

**Constructia acoperisului la
Gimnaziul "M. Viteazu" din
mun. Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 736 369,84 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. 1. Lucrari de reparatie				
		1.1. 1.1. Lucrari de desfacere				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	706,0000	22,04 21,44	15 560,24 15 136,64
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	706,0000	11,00 9,60	7 766,00 6 777,60
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	353,0000	35,54 32,64	12 545,62 11 521,92
4	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	12,1100	129,60 126,40	1 569,45 1 530,70
5	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	10,3200	97,60 70,40	1 007,24 726,53
6	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant	m2	13,6600	70,34 65,60	960,85 896,10

1	2	3	4	5	6	7
		(polistiren, vata sau BCA) (9m3/0.3)				
7	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc - scari metalice	kg	120,0000	2,13 1,92	256,06 230,40
8	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d200- k- 1.05	buc	3,0000	37,53 26,88	112,59 80,64
9	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 190 mm k-4*0.9=2.7*1.05=2.84	buc	3,0000	101,50 72,70	304,51 218,11
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile -tigla metalica la copertine	m2	112,0000	23,24 23,04	2 602,88 2 580,48
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t	757,2000	35,52 35,52	26 895,74 26 895,74
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	757,2000	23,32 0,00	17 657,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			87 239,08
		Total 1.1. Lucrari de desfacere Inclusiv salariu				87 239,08 66 594,86
		1.2. 1.2. Acoperis sarpant				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	24,6500	5 155,04 770,88	127 071,74 19 002,19
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	44,0000	4 548,65 720,00	200 140,60 31 680,00
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 17.5 m3	m2	2 358,0000	33,89 9,44	79 912,62 22 259,52
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase	m3	1,4000	4 812,74 704,00	6 737,84 985,60

1	2	3	4	5	6	7
		pentru constructii rurale, executate la pereti leaturi				
17	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 Aplicativ Scindura 420m (100 x19)	m2	42,0000	164,32 65,92	6 901,44 2 768,64
18	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	42,0000	63,78 32,00	2 678,76 1 344,00
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elementelordin lemn nou inclusivastereala	m3	88,4000	223,58 27,20	19 764,48 2 404,48
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elementelordin lemn nou inclusiv astereala	m3	19,7500	73,64 12,48	1 454,39 246,48
21	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	4,0000	1 542,70 211,30	6 170,78 845,18
22		Cerceveli (Ferestra de lucarna)	m2	4,7000	1 500,00 0,00	7 050,00 0,00
23	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	4,7000	63,78 32,00	299,77 150,40
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m	218,2400	66,98 3,20	14 617,15 698,37
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	231,0000	168,42 9,60	38 905,02 2 217,60
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn=120 mm	m	248,1100	179,14 11,20	44 446,42 2 778,83
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din	m	31,2000	211,27	6 591,62

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv Dn=180 mm			11,20	349,44
28	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila)- tabla cutata	m2	240,0000	209,35 83,20	50 244,00 19 968,00
29		Accesorii metalice pentru fixarw 9 buc /m2	buc	2 160,0000	1,00 0,00	2 160,00 0,00
30	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Coltari pentru tabla	m	231,0000	39,02 3,20	9 013,62 739,20
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	240,0000	19,37 11,20	4 648,80 2 688,00
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	2 358,0000	24,81 8,00	58 493,96 18 864,00
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2	2 358,0000	152,93 36,80	360 599,51 86 774,40
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	252,0000	26,87 5,44	6 771,56 1 370,88
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.6, pl.13	kg	239,4000	32,17 6,72	7 700,93 1 608,77
36	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - doar manopera- adeziv Hilti HIT - RE 500- SD	buc	252,0000	9,60 9,60	2 419,20 2 419,20
37		Adeziv Hilli- HIT - RE 500-SD	L	11,5100	650,00 0,00	7 481,50 0,00
38	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	m2	201,6000	65,57 38,40	13 219,36 7 741,44

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton p.7, pl13	kg	244,4000	32,17 6,72	7 861,78 1 642,37
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton p.10, pl13	kg	29,4000	32,17 6,72	945,73 197,57
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C7 F70 - stilpi	m3	20,2000	1 300,33 169,60	26 266,62 3 425,92
42	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc	252,0000	6,25 5,12	1 575,00 1 290,24
43	Pret piata	Piulita, saiba M14	buc	252,0000	3,00 0,00	756,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 122 900,20
		Total 1.2. Acoperis sarpant Inclusiv salariu				1 122 900,20 236 460,72
		1.3. 1.3. Canale de ventilare				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 931,8000	32,17 6,72	62 141,42 12 981,70
45	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	1,9300	322,68 82,56	622,77 159,34
46	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	1,9300	568,56 199,04	1 097,32 384,15

1	2	3	4	5	6	7
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla	m2	186,6000	24,81 8,00	4 628,91 1 492,80
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata - 0.8 mm	m2	186,6000	180,43 32,00	33 668,98 5 971,20
49	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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe lianti sintetic60-80 kg/m3	m2	186,6000	75,95 29,12	14 172,45 5 433,79
50	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	195,6000	133,26 32,00	26 065,46 6 259,20
51	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc	24,0000	256,80 167,36	6 163,20 4 016,64
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-- Glaf racord peste invelitoare	m	63,8800	39,02 3,20	2 492,59 204,41
		<i>Total</i>	lei			151 053,10
		Total 1.3. Canale de ventilare Inklusiv salariu				151 053,10 36 903,23
		1.4. 1.4 Ingradire acoperis				
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	898,3000	32,53 6,72	29 220,02 6 036,58
54	CK34C	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc	504,0000	7,86 1,92	3 959,63 967,68
55	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb,	t	0,8980	322,68 82,56	289,77 74,14

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
56	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	0,8980	568,56 199,04	510,57 178,74
		<i>Total</i>	lei			33 979,99
		Total 1.4 Ingradire acoperis Inclusiv salariu				33 979,99 7 257,14
		1.5. 1.5. Acoperis plat				
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate- Bariera contra vaporilor	m2	701,0000	24,81 8,00	17 389,42 5 608,00
58	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi lipici (k- 0.3 la manopera)	m	474,0000	39,58 2,88	18 759,73 1 365,12
59	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (100 mm k-2 la manopera) Polistiren extrudat 100 mm	m2	701,0000	173,37 7,68	121 530,97 5 383,68
60	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Polistiren extrudat 50 mm	m2	701,0000	74,28 3,84	52 070,56 2 691,84
61	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistiren expandat (polistirenciment) 0-200 mm	m2	701,0000	259,70 57,60	182 049,70 40 377,60
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate- Geotextil 200d/m2	m2	701,0000	55,60 8,00	38 978,12 5 608,00

1	2	3	4	5	6	7
63	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Vata minerala 80 kg/m3 - 50 mm (nod C- C pl.8)	m2	12,2000	73,07 5,44	891,46 66,37
64	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Membrana PVC Fatrafol 810 - 1.5 mm	m2	701,0000	322,27 12,48	225 907,77 8 748,48
65	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (47 m2, nod c-c pl.8)	m	122,0000	98,60 38,72	12 029,52 4 723,84
		<i>Total</i>	lei			669 607,25
		Total 1.5. Acoperis plat Inklusiv salariu				669 607,25 74 572,93
		<i>Total</i>	lei			2 064 779,62
		Total 1. Lucrari de reparatie Inklusiv salariu				2 064 779,62 421 788,88

		Total	lei	2 064 779,62
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	94 902,50
		Cheltuieli de transport	2 %	32 078,95
		Cheltuieli de regie	2 %	43 835,22
		Beneficiu de deviz	2 %	44 711,92
		Total		2 280 308,21
		TVA	20 %	456 061,63
		Total deviz: Inklusiv salariu		2 736 369,84 421 788,88

Intocmit

SRL "Constructiv Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia acoperisului la
Gimnaziul "M. Viteazu" din
mun. Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 736 369,84 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	2,5200	32,00	80,64
2.	7122050013400	Zidar	h-om	58,8935	32,00	1 884,59
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 338,0100	32,00	42 816,32
4.	7123011000200	Betonist	h-om	6,5352	32,00	209,13
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	229,6000	32,00	7 347,20
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	678,1500	32,00	21 700,80
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 449,2920	32,00	46 377,34
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	105,9000	32,00	3 388,80
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 189,4350	32,00	38 061,92
10.	7134050013250	Izolator	h-om	147,2100	32,00	4 710,72
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,3200	32,00	1 290,24
12.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	125,5200	32,00	4 016,64
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,7000	32,00	1 494,40
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	384,9464	32,00	12 318,29
15.	7212030022700	Sudor	h-om	33,4330	32,00	1 069,87
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 741,9185	32,00	87 741,39
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,6000	32,00	115,20
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 047,6670	32,00	33 525,33
19.	7422010060100	Timplar	h-om	622,1808	32,00	19 909,78
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	840,4920	32,00	26 895,74
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 894,1857	32,00	60 613,96
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	111,5508	32,00	3 569,62
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	82,8425	32,00	2 650,96
		Total manopera				421 788,88

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	54,6410	4,50	245,89
2.	1212121212121	apa	m3	20,3320	20,00	406,64
3.	1421102200161P	Polistiren expandat	m3	105,1500	650,00	68 347,50
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8882	250,00	222,05
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	91,1300	250,00	22 782,50
6.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	1,2000	285,00	342,00
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,7800	16,00	60,48

8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,4110	5,00	57,05
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,4000	3 000,00	4 200,00
10.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,2400	3 000,00	720,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	17,8407	3 000,00	53 522,10
12.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,6720	6 000,00	4 032,00
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	5,2800	3 000,00	15 840,00
14.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	20,4595	3 000,00	61 378,50
15.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,2400	3 000,00	720,00
16.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,4000	3 000,00	1 200,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3456	3 000,00	1 036,80
18.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3500	3 000,00	1 050,00
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,4400	3 000,00	1 320,00
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	42,3990	3 000,00	127 197,00
21.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	3,9440	3 000,00	11 832,00
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0288	4 000,00	115,20
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	26,2080	80,00	2 096,64
24.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
25.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	150,2800	20,00	3 005,60
26.	22	Fereastră de lucarnia	m2	4,7000	1 500,00	7 050,00
27.	2320116200573	Benzina auto	l	12,6000	17,00	214,20
28.	2320146200700	Petrol lampant	l	1,6392	17,00	27,87
29.	2320166200676	White spirit	kg	2,6018	17,00	44,23
30.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	88,4000	17,00	1 502,80
31.	2320187315789	Decofrol	kg	24,1920	20,00	483,84
32.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	220,8150	14,00	3 091,41
33.	23203226000361	Gudron	kg	113,5200	20,00	2 270,40
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	12,50	6,00
35.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,0800	31,00	33,48
36.	2413217300010	Cleme	buc	142,4481	15,00	2 136,72
37.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	14,9310	15,00	223,96
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,1760	23,50	27,64
39.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	180,7540	20,00	3 615,08
40.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	7,0000	20,00	140,00
41.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	22,6240	45,00	1 018,08
42.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,0608	120,00	127,30
43.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	8,4060	45,00	378,27
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	23,6886	45,00	1 065,99
45.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	592,2800	20,00	11 845,60
46.	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,6040	35,00	196,14
47.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	7,9390	85,00	674,82
48.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,6040	19,00	106,48
49.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	514,0800	5,00	2 570,40
50.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	59,4475	20,00	1 188,95
51.	2462106111005	Adeziv la rece	kg	515,2350	85,00	43 794,98
52.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	123,7950	22,50	2 785,39
53.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	12,6880	65,00	824,72

54.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	247,5900	35,00	8 665,65
55.	264869898	Accesorii metalice pentru fixare 9 buc/m2	buc	2 160,0000	1,00	2 160,00
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	33 945,1020	1,40	47 523,14
57.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0381	650,00	24,76
58.	2663102100000	Beton	m3	21,3262	980,00	20 899,68
59.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	143,7050	0,00	0,00
60.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,7613	0,00	0,00
61.	2666122800555	Element de inchidere	buc	47,5860	35,00	1 665,51
62.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	725,7453	68,00	49 350,68
63.	26701122040021	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	725,7453	160,00	116 119,25
64.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,3500	5,00	116,75
65.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,0000	1 000,00	2 000,00
66.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	147,1170	11,00	1 618,29
67.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	3 014,0787	14,00	42 197,10
68.	26821326004654	Folie suplimentara polimerica- Bariera contra vaporilor	m2	830,3345	14,00	11 624,68
69.	26821326004695	Folie suplimentara polimerica -Geotextil 200 g/m2	m2	830,3345	40,00	33 213,38
70.	26821326004701	Membrane bituminoase Fatrafol 810 - 1.5 mm	m2	846,4575	200,00	169 291,50
71.	2682132600479	Benzi bituminoase	m	572,3550	30,00	17 170,65
72.	2682132601626	Carton bitumat	m2	63,4400	11,00	697,84
73.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	189,9588	40,00	7 598,35
74.	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	12,3600	18,00	222,48
75.	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	18,5040	18,00	333,07
76.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 237,9500	18,25	22 592,59
77.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	234,7280	18,00	4 225,10
78.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla-- tigla metalica	m2	2 847,2850	80,00	227 782,80
79.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	6,4800	11,00	71,28
80.	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	1,2480	11,00	13,73
81.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	19,0320	11,00	209,35
82.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	99,0360	35,00	3 466,26
83.	27104063117261a	Burlan d=120 mm rotund prefabricat tip brass	m	265,7258	65,00	17 272,18
84.	27104063117261p	Burlan d=180 mm rotund prefabricat tip brass	m	33,4152	95,00	3 174,44
85.	27104063118002	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	249,8265	70,00	17 487,86
86.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	107,9670	11,00	1 187,64
87.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	67,2000	11,00	739,20
88.	2732103646070a	Tabla cutata - tabla zioncata 0.8 mm	m2	207,1260	120,00	24 855,12
89.	2732103646070z	Tabla cutata - tabla profilata	m2	217,1160	77,50	16 826,49
90.	27321036461501	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate - tabla cutata	m2	252,0000	120,00	30 240,00
91.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	24,4500	14,00	342,31
92.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,0800	14,00	141,12
93.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	10,8228	14,00	151,52

94.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,6506	14,00	107,11
95.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,6000	14,00	92,40
96.	27431235490271	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc.,	m	218,2400	54,00	11 784,96
97.	27431235490279	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltar pentru tabla,	m	231,0000	35,00	8 085,00
98.	27431235490271	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi - Glaf racord peste invelitoare	m	63,8800	35,00	2 235,80
99.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,3440	20,00	126,88
100.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 445,0000	25,00	61 125,00
101.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	898,3000	25,00	22 457,50
102.	2811236832352	Burghiu widia	buc	211,6800	18,00	3 810,24
103.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,0000	25,00	400,00
104.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,0000	15,00	60,00
105.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 086,3000	25,00	27 157,50
106.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	70,5348	12,50	881,68
107.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	302,7400	15,00	4 541,10
108.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,7165	45,00	752,25
109.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	384,0000	0,57	218,88
110.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	60,4800	0,57	34,47
111.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	4,9000	2,00	9,80
112.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	330,0000	45,00	14 850,00
113.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 769,2800	0,12	212,31
114.	28741158291261	Bulon M12 - 1056 buc	buc	1 056,0000	2,00	2 112,00
115.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	71,2240	120,00	8 546,88
116.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	1 070,1600	0,28	299,64
117.	2874115837745	Suruburi	buc	2 379,3000	0,12	285,52
118.	2874115840405	Piulite hexaf.gros A M 6 gr. 5 S 922	buc	514,0800	0,25	128,52
119.	2874115840603	Piulita	buc	761,2800	0,25	190,32
120.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	60,4800	0,25	15,12
121.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	4,9000	0,25	1,22
122.	2874115893268c	Bolt M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc	514,0800	0,57	293,03
	2874115893300	Bolt	buc	761,2800	0,57	433,93

123.						
124.	2874117308500	Cartus	buc	761,2800	1,00	761,28
125.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	384,0000	0,25	96,00
126.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,0080	0,25	0,25
127.	2874125883079	Saibe M 16	buc	4,9000	0,25	1,22
128.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	5,7600	1,00	5,76
129.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 337,7000	0,70	936,39
130.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	384,0000	0,25	96,00
131.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	315,0800	15,00	4 726,20
132.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	95,0170	25,00	2 375,42
133.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	47,5860	130,00	6 186,18
134.	2875274000502	Cot burlan	buc	142,4481	65,00	9 259,13
135.	2875274000503	Cot de capat	buc	71,2240	65,00	4 629,56
136.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	71,2240	15,00	1 068,36
137.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	47,5860	65,00	3 093,09
138.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	333,1020	22,00	7 328,24
139.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,0480	35,00	456,68
140.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	22 283,100 0	0,33	7 353,42
141.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	48 779,976 0	0,01	487,79
142.	4011106202741	Energie electrica	kw	688,2464	1,89	1 300,79
143.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1943	20,00	83,89
144.	4100126202818	Apa	m3	85,3324	20,00	1 706,64
145.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1144	250,00	28,59
146.	655222222	Hilti HIT - RE 500 -SD	L	11,5100	650,00	7 481,50
147.	m12	Saiba piulita M2	buc	252,0000	3,00	756,00
		Total materiale de constructii				1 603 947,4 9

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,8618	300,00	858,54
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	10,7375	300,00	3 221,25
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,3024	60,00	198,14
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	35,0500	20,00	701,00

5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,1224	10,00	81,23
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	72,8766	10,00	728,77
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	100,8890	10,00	1 008,89
8.	2922140007000	Macara	h-ut	20,9440	300,00	6 283,20
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	22,6800	15,00	340,20
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	10,1200	15,00	151,80
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	416,3468	10,00	4 163,47
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	2,8040	350,00	981,40
13.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,5513	15,00	68,27
14.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	3,3024	15,00	49,54
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	5,3040	20,00	106,08
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,1200	15,00	181,80
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	8,4120	15,00	126,18
18.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	228,0000	0,50	114,00
19.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	25,3660	15,00	380,49
20.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,6400	15,00	9,60
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,4000	32,50	175,50
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,0320	300,00	1 209,60
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1200	220,00	246,40
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	80,2632	220,00	17 657,90
Total utilaje de construcții						39 043,25

Total	lei	2 064 779,62
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	94 902,50
Cheltuieli de transport	2 %	32 078,95
Cheltuieli de regie	2 %	43 835,22
Beneficiu de deviz	2 %	44 711,92
Total		2 280 308,21
TVA	20 %	456 061,63

Total deviz:

2 736 369,84

Intocmit

SRL "Constructiv Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia acoperisului la Gimnaziul
"M. Viteazu" din mun. Straseni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de reparatie				
		1.1. 1.1. Lucrari de desfacere				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			22,04 21,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	32,00	15,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			15 560,24
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,00 9,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	32,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,00	4,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			7 766,00
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			35,54 32,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	32,00	32,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			12 545,62
4	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			129,60 126,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	32,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	32,00	112,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			1 569,45
5	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			97,60 70,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	32,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	32,00	56,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	60,00	19,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	15,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 007,24
6	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) (9m3/0.3)	m2			70,34 65,60

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	32,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	32,00	57,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	17,00	2,04
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			960,85
7	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc - scări metalice	kg			2,13 1,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	32,00	0,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	32,00	0,96
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbid) S102	kg	0,0008	23,50	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0050	32,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			256,06
8	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse în zidarii de cărămidă și piatră, utilizând cu mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 190 mm d200- k- 1.05	buc			37,53 26,88
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	32,00	18,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	32,00	8,06
	5001000100135	Freză cu carotă diamantă	buc	0,0098	250,00	2,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	1,93
	2952260003904	Mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	15,00	6,14
		<i>Total</i>	lei			112,59
9	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse în zidarii de cărămidă și piatră, utilizând cu mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 190 mm k-4*0.9=2.7*1.05=2.84	buc			101,50 72,70
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	32,00	50,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	32,00	21,81
	5001000100135	Freză cu carotă diamantă	buc	0,0098	250,00	6,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	5,23
	2952260003904	Mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	15,00	16,61
		<i>Total</i>	lei			304,51
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperiș - învelitori din tablă, asbociment, PVC, carton, pinză, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile -țiglă metalică la copertine	m2			23,24 23,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	32,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	32,00	11,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 602,88
11	TsH92B	Încărcarea în auto	t			35,52 35,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	32,00	35,52
		<i>Total</i>	lei			26 895,74
12	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			23,32 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,32
		<i>Total</i>	lei			17 657,90
		1.2. 1.2. Acoperiș sarpant				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 155,04 770,88
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	32,00	693,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	32,00	77,12
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	480,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisate de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 490,00
	28741458870491	Cuie de construcție	kg	7,2000	15,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	11,00	48,18
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	11,00	37,18
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	20,00	39,20
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
		Total	lei			127 071,74
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 548,65 720,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	32,00	648,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	32,00	72,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	30,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 000,00	2 790,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 000,00	360,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	20,00	60,20
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	11,00	15,95
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
		Total	lei			200 140,60
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 17.5 m3	m2			33,89 9,44
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	32,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	32,00	2,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00745	3 000,00	22,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			79 912,62
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti leaturi	m3			4 812,74 704,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	32,00	640,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	32,00	64,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 000,00	750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,00	75,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	35,00	175,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,25	0,87
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,25	0,87
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
		Total	lei			6 737,84
17	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 Aplicativ Scindura 420m (100 x19)	m2			164,32 65,92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	32,00	1,92
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	32,00	57,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0160	6 000,00	96,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			6 901,44
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din	m2			63,78

1	2	3	4	5	6	7
		lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul				32,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	32,00	32,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,10
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,00	4,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	19,00	2,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	85,00	14,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 678,76
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elementelordin lemn nou inclusivastereala	m3			223,58 27,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	32,00	27,20
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	120,00	1,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	220,00	2,64
		Total	lei			19 764,48
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elementelordin lemn nou inclusiv astereala	m3			73,64 12,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	32,00	12,48
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	20,00	60,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	220,00	0,66
		Total	lei			1 454,39
21	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc			1 542,70 211,30
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	32,00	191,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	32,00	20,25
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	25,00	100,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	15,00	15,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 000,00	180,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 000,00	300,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	1 000,00	500,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		Total	lei			6 170,78
22		Cerceveli (Ferestra de lucarna)	m2			1 500,00 0,00
	22	Fereastră de lucarnia	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			7 050,00
23	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			63,78 32,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	32,00	32,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,10
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,00	4,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	19,00	2,28
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	85,00	14,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			299,77

1	2	3	4	5	6	7
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m			66,98 3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	32,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	27431235490271	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc.,	m	1,0000	54,00	54,00
	28741158291261	Bulon M12 - 1056 buc	buc		2,00	9,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			14 617,15
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			168,42 9,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	32,00	9,60
	27104063118002	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	70,00	75,71
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	22,00	31,72
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,00	2,57
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	65,00	13,39
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	130,00	26,78
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,12	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			38 905,02
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn=120 mm	m			179,14 11,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	32,00	11,20
	27104063117261a	Burlan d=120 mm rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,62
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,82
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	120,00	30,60
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	65,00	16,57
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			44 446,42
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn=180 mm	m			211,27 11,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	32,00	11,20
	27104063117261p	Burlan d=180 mm rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,74
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	120,00	30,60
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	65,00	16,58
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			6 591,62
28	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila)- tabla cutata	m2			209,35 83,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4000	32,00	76,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,00	6,40
	27321036461501	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate - tabla cutata	m2	1,0500	120,00	126,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			50 244,00
29		Accesorii metalice pentru fixarw 9 buc /m2	buc			1,00 0,00
	264869898	Accesorii metalice pentru fixare 9 buc/m2	buc		1,00	1,00
		Total	lei			2 160,00
30	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Coltari pentru tabla	m			39,02 3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	32,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	27431235490279	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltari pentru tabla,	m	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			9 013,62
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			19,37 11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	32,00	9,60
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	285,00	1,42
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 000,00	0,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 000,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	15,00	0,09
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	0,50	0,48
		<i>Total</i>	lei			4 648,80
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			24,81 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	32,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,60
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,00	16,58
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			58 493,96
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2			152,93 36,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	32,00	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,00	8,00
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla-- tigla metalica	m2	1,1500	80,00	96,60
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,25	9,58
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,33	3,12
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	35,00	3,68
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	35,00	1,47
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	22,50	1,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			360 599,51
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			26,87 5,44
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	32,00	5,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,89	4,96
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			6 771,56
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.6, pl.13	kg			32,17 6,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,00	6,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,00	0,32
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,07
		<i>Total</i>	lei			7 700,93
36	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm - doar manopera- adeziv Hilti HIT - RE 500- SD	buc			9,60 9,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	32,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			2 419,20
37		Adeziv Hilli- HIT - RE 500-SD	L			650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	65522222	Hilti HIT - RE 500 -SD	L		650,00	650,00
		Total	lei			7 481,50
38	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			65,57 38,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,00	6,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	32,00	32,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,57	0,17
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			13 219,36
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton p.7, pl13	kg			32,17 6,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,00	6,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,00	0,32
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,07
		Total	lei			7 861,78
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton p.10, pl13	kg			32,17 6,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,00	6,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,00	0,32
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,07
		Total	lei			945,73
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C7 F70 - stilpi	m3			1 300,33 169,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	32,00	155,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	32,00	14,40
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	980,00	1 034,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		Total	lei			26 266,62
42	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc			6,25 5,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	32,00	5,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	17,00	0,85
		Total	lei			1 575,00
43	Pret piata	Piulita, saiba M14	buc			3,00 0,00
	m12	Saiba piulita M2	buc	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			756,00
		1.3. 1.3. Canale de ventilare				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			32,17 6,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,00	6,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,00	0,32
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,07
		<i>Total</i>	lei			62 141,42
45	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			322,68 82,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	32,00	82,56
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,12
		<i>Total</i>	lei			622,77
46	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			568,56 199,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	32,00	199,04
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	17,00	9,52
		<i>Total</i>	lei			1 097,32
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla	m2			24,81 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	32,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,60
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,00	16,58
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 628,91
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata - 0.8 mm	m2			180,43 32,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	32,00	32,00
	2732103646070a	Tabla cutata - tabla zioncata 0.8 mm	m2	1,1100	120,00	133,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,70	2,45
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	surub	2,8000	0,28	0,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			33 668,98
49	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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe lianti sintetic60-80 kg/m3	m2			75,95 29,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	32,00	29,12
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	40,00	40,72
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,72
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,00	0,81
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,00	0,57
		<i>Total</i>	lei			14 172,45
50	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la	m2			133,26

1	2	3	4	5	6	7
		o inaltime de pina la 6 m inclusiv - tabla profilata				32,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	32,00	32,00
	2732103646070z	Tabla cutata - tabla profilata	m2	1,1100	77,50	86,03
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,70	2,45
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,28	0,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		Total	lei			26 065,46
51	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc			256,80 167,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,2300	32,00	167,36
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,0520	11,00	0,57
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2700	11,00	2,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	23,50	1,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,8000	11,00	30,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	31,00	1,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,2400	1,00	0,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	12,50	0,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	14,00	3,85
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	0,7710	18,00	13,88
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,5150	18,00	9,27
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,25	4,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,57	9,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	32,50	6,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			6 163,20
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu-- Glaf racord peste invelitoare	m			39,02 3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	32,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	2743123549027t	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi - Glaf racord peste invelitoare	m	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			2 492,59
		1.4. 1.4 Ingradire acoperis				
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			32,53 6,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,00	6,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,00	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,00	0,32
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,09
		Total	lei			29 220,02
54	CK34C	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc			7,86 1,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,0600	32,00	1,92
	2874115893268c	Bolt M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc	1,0200	0,57	0,58
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0200	5,00	5,10
	2874115840405	Piulite hexaf.gros A M 6 gr. 5 S 922	buc	1,0200	0,25	0,26
		Total	lei			3 959,63
55	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			322,68 82,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	32,00	82,56
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,12
		Total	lei			289,77

1	2	3	4	5	6	7
56	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			568,56 199,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	32,00	199,04
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	17,00	9,52
		Total	lei			510,57
		1.5. 1.5. Acoperis plat				
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate- Bariera contra vaporilor	m2			24,81 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	32,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,60
	26821326004654	Folie suplimentara polimerica- Bariera contra vaporilor	m2	1,1500	14,00	16,58
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			17 389,42
58	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi lipici (k- 0.3 la manopera)	m			39,58 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	32,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	0,48
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	1,1500	30,00	36,22
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	15,00	0,47
		Total	lei			18 759,73
59	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (100 mm k-2 la manopera) Polistiren extrudat 100 mm	m2			173,37 7,68
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	32,00	4,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	32,00	3,20
	26701122040021	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	1,0200	160,00	165,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			121 530,97
60	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat Polistiren extrudat 50 mm	m2			74,28 3,84
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	32,00	2,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	32,00	1,60
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	68,00	70,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			52 070,56
61	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistiren expandat (polistirenciment) 0-200 mm	m2			259,70 57,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	32,00	51,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,00	6,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	67,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	250,00	32,50
	1421102200161P	Polistiren expandat	m3	0,0750	650,00	97,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	1,32
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	15,00	0,18
		Total	lei			182 049,70
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate- Geotextil 200d/m2	m2			55,60 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	32,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,60
	26821326004695	Folie suplimentara polimerica -Geotextil 200 g/m2	m2	1,1500	40,00	47,38
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			38 978,12
63	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Vata minerala 80 kg/m3 - 50 mm (nod C- C pl.8)	m2			73,07 5,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	32,00	5,44
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	65,00	67,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			891,46
64	CE13C	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu adeziv la rece in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu Membrana PVC Fatrafol 810 - 1.5 mm	m2			322,27 12,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2700	32,00	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	32,00	3,84
	26821326004701	Membrane bituminoase Fatrafol 810 - 1.5 mm	m2	1,1500	200,00	241,50
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	14,00	4,41
	2462106111005	Adeziv la rece	kg	0,7000	85,00	62,48
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			225 907,77
65	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (47 m2, nod c-c pl.8)	m			98,60 38,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	32,00	21,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	32,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,00	4,80
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	18,00	34,63
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	11,00	1,72
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	11,00	5,72
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	20,00	1,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,40	3,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	1,82
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	650,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	0,57	3,56
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	1,00	6,24
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,25	1,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			12 029,52

APROBAT:

Intocmit
SRL "Constructiv Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.