

**Obiect Constructia acoperisului
gimnaziului "M.Viteazu" din municipiul
Straseni. str.Chisinaului. 4/a. mun.Straseni.
r-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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de desfacere				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,17 24,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	36,45	17,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	36,45	7,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	12,50	0,75
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,06 10,94
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	36,45	5,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	36,45	5,47
	4100126202818	Apa	m3	0,050	12,50	0,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	12,50	0,50
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			40,68 37,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	36,45	37,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	0,01	0,00
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	12,50	3,50
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			146,48 143,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	36,45	16,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	36,45	127,57
	4100126202818	Apa	m3	0,120	12,50	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	12,50	1,00
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			157,65 80,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	36,45	16,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,750	36,45	63,79
	4100126202818	Apa	m3	0,120	12,50	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	12,50	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	210,00	67,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	24,25	7,76
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) (9 m3/0,3)	m2			78,77 74,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,250	36,45	9,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800	36,45	65,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	12,50	0,75
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,100	11,82	1,42
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,150	12,50	1,88

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoare, obloanelor etc - scari metalice	kg			2,57 2,19
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	36,45	1,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030	36,45	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	18,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	13,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002	12,50	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	65,25	0,33
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			64,48 30,62
	7123011000200	Betonist	h-om	0,560	36,45	21,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,240	36,45	9,19
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	175,65	1,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	12,50	1,21
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,390	75,32	30,84
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			174,40 82,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,560	36,45	57,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,240	36,45	24,84
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	175,65	4,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	12,50	3,27
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,390	75,32	83,42
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile - Tigla metalica la copertine	m2			26,49 26,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	36,45	13,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	36,45	13,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	12,50	0,25
11	TsH92B	Incarcarea in auto	t			40,46 40,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	36,45	40,46
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			18,62 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	175,62	18,62
		1.2. Acoperis sarpant				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 742,46 878,08
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	36,45	790,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	36,45	87,84
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,160	3 085,00	493,60
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	3 085,00	185,10
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	3 085,00	2 560,55
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	15,50	111,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	11,05	48,40
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	7,50	25,35
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	34,25	67,13
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	8,50	323,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	265,50	39,82
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,440	22,33	9,83
14	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 524,57 820,13
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	36,45	738,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	36,45	82,01
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	22,15	166,13
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	3 085,00	30,85
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm,	m3	0,930	3 085,00	2 869,05

1	2	3	4	5	6	7
		calit, a II a				
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	3 085,00	370,20
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	8,50	28,90
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	34,25	103,09
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	11,20	28,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	15,50	46,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	7,50	10,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	265,50	39,83
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	22,33	7,37
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	12,00	2,76
15	CE30A	Asterala 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			36,05 10,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	36,45	8,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	36,45	2,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 085,00	22,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	16,20	1,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,20	0,46
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - leaturi	m3			4 926,85 801,90
	71240100107000	Dulgher	h-om	20,000	36,45	729,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	36,45	72,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,000	3 085,00	3 085,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,250	3 085,00	771,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000	16,20	81,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	5,000	12,50	62,50
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,500	2,24	7,84
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,500	0,48	1,68
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,500	0,45	1,58
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,000	22,82	114,10
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 420 m (100x19)	m2			225,01 75,09
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,060	36,45	2,19
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,800	36,45	65,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	36,45	7,29
	20101029034971	Scinduri geluite si faltuite 100x19	m3	0,019	7 750,65	147,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	16,20	2,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,20	0,23
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			53,81 36,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	36,45	36,45
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180	32,18	5,79
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	28,67	3,44
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120	21,67	2,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	18,38	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,80	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,01	0,00
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			245,23 30,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	36,45	30,98
	1212121212121	apa	m3	0,230	12,50	2,88
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	32,45	55,16
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	20,33	136,21
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	28,65	0,34
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	11,86	11,86
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	265,50	1,33
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	72,65	4,36
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	175,62	2,11
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			118,19 14,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,390	36,45	14,22
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,010	34,28	103,18

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	265,50	0,27
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,003	175,62	0,53
21	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc			1 087,86 240,68
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,970	36,45	217,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	36,45	23,07
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	24,00	96,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	18,00	18,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 085,00	185,10
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,060	3 085,00	185,10
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,100	3 085,00	308,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,400	15,50	21,70
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,110	265,50	29,20
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	22,33	3,57
22		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2			535,62 0,00
	2030112943801	Cerceveli din lemn	m2	1,000	535,62	535,62
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			53,81 36,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	36,45	36,45
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180	32,18	5,79
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	28,67	3,44
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120	21,67	2,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	18,38	3,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,80	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,01	0,00
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 310x1240 - 176 buc., Bulon M12 - 1056 buc	m			59,00 3,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	36,45	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	36,45	0,36
	27431235491	Opritori de zapada	m	1,000	47,22	47,22
	28741158291026	Bulon M12	buc	1,65	7,98	7,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,20	0,15
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			161,54 10,94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	36,45	10,94
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	66,08	71,47
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	22,08	31,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	72,12	14,86
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	43,02	4,43
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	30,15	6,21
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	90,36	18,61
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,28	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	15,20	0,30
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120	m			138,42 12,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	36,45	12,76
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	42,18	45,17
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	42,17	21,51
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	24,32	6,20
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	31,38	16,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	58,15	14,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	42,17	10,75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	43,02	10,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,20	0,23
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d180	m			152,97 12,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	36,45	12,76
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d180	m	1,050	42,18	45,17
	28752740005012	Cot burlan	buc	0,500	70,22	35,81
	28752741100011	Piesa de legatura	buc	0,250	25,25	6,44

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	31,38	16,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	58,15	14,83
	28752740005203	Cot de capat	buc	0,250	42,17	10,75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	43,02	10,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,20	0,23
28	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata	m2			186,46 94,77
	7422010060100	Timplar	h-om	2,400	36,45	87,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	36,45	7,29
	27321036461501	Tabla cutata	m2	1,050	87,11	91,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,20	0,23
29		Accesorii metalice pentru fixare 9 buc./m2	buc			0,93 0,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1,000	0,93	0,93
30	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltar pentru tabla	m			44,40 3,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	36,45	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	36,45	0,36
	274312300277	Coltar pentru tabla	m	1,000	36,40	36,40
	2874115829126,	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,70	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,20	0,15
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade - executia streasina	m2			37,75 12,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	36,45	1,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,300	36,45	10,94
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,005	237,52	1,19
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 520,00	0,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 085,00	0,93
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 085,00	1,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,006	16,20	0,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,010	265,50	2,65
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,950	18,67	17,74
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			15,49 9,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	36,45	7,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	36,45	1,82
	26821326006465	Película din polietilena	m2	1,150	5,05	5,98
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,20	0,15
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2			175,62 41,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	36,45	32,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	36,45	9,11
	2710403645061	Placi din tigla metalica	m2	1,150	88,08	106,36
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	17,50	9,19
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,93	8,79
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	54,23	5,69
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	58,65	2,46
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	8,65	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	15,20	0,76
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			13,32 6,20
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,170	36,45	6,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,800	7,20	6,05
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	12,00	1,08
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			16,43 7,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	36,45	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	8,50	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	24,86	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,72	0,01

1	2	3	4	5	6	7
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			10,94 10,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,300	36,45	10,94
37		Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l			501,67 0,00
	52411310100151	Adeziv Hilti HIT-RE 500-SD	l	1,000	501,67	501,67
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			73,41 43,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	36,45	7,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	36,45	36,45
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	35,65	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,31	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,030	12,50	0,38
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	16,20	0,41
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	118,65	15,42
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 085,00	3,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 085,00	3,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	5,50	0,66
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	265,82	5,32
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, pl.13	kg			16,43 7,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	36,45	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	8,50	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	24,86	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,72	0,01
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, pl.13	kg			16,43 7,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	36,45	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	8,50	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	24,86	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,72	0,01
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			1 222,53 193,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	36,45	176,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	36,45	16,40
	2663102100551	Beton	m3	1,025	890,18	939,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	12,50	1,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	22,12	13,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	265,50	74,34
42	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc			6,79 5,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,160	36,45	5,83
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	22,15	0,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,008	0,01	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,050	12,50	0,63
43	Pret piata	Piulita, saiba M14	buc			2,22 0,00
	10014525414	Piulita, Saiba M14	buc	1,000	2,22	2,22
		1.3. Canale de ventilare				
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			16,43

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				7,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	36,45	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	8,50	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	24,86	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	1,72	0,01
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			253,38 94,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580	36,45	94,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200	28,67	149,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	28,50	10,26
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			511,48 226,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220	36,45	226,72
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000	33,60	268,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,560	28,50	15,96
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Fibra din sticla	m2			20,47 9,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	36,45	7,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	36,45	1,82
	268211443260,44	Fibra din sticla	m2	1,150	9,25	10,96
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,20	0,15
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			168,75 36,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	36,45	36,45
	2732103564201	Tabla zincata 0,8 mm	m2	1,110	108,25	120,16
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	0,18	0,63
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,800	0,32	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	265,50	10,62
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 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2			75,37 33,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,910	36,45	33,17
	268216261651	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm pe liant sintetic	m2	1,018	35,24	35,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,378	13,20	4,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	13,50	0,78
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	13,50	0,55
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			145,29 36,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	36,45	36,45
	22732103646018	Tabla profilata	m2	1,110	87,11	96,69
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	0,18	0,63
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,800	0,32	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	265,50	10,62
51	VB20A1	Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 600 - 1600 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate	buc			285,68 190,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,230	36,45	190,63
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,052	11,82	0,61
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1,5 x 20 mm	kg	0,270	11,82	3,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,045	18,50	0,83
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,800	11,05	30,94
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	28,60	1,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	28,67	1,15
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,240	22,15	5,32

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,015	13,50	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,18	2,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,275	13,50	3,71
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	0,771	17,50	13,49
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,515	17,50	9,01
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,25	4,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,000	0,32	5,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	65,25	13,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	12,50	0,25
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu - Glaf racord peste invelitoare	m			43,25 3,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	36,45	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	36,45	0,36
	274312351495	Glaf racord peste invelitoare	m	1,000	32,85	32,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,000	1,10	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,20	0,15
		1.4. Ingradire acoperis				
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			23,23 7,29
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	36,45	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	15,50	15,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	24,86	0,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	28,67	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
54	CK34C	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc			4,48 2,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,060	36,45	2,19
	20875454011585	Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita	buc	1,020	2,25	2,29
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			253,38 94,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,580	36,45	94,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,200	28,67	149,08
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	28,50	10,26
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			511,48 226,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220	36,45	226,72
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000	33,60	268,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,560	28,50	15,96
		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			17,95 9,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	36,45	7,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	36,45	1,82
	26821325060047	Bariera contra vaporilor	m2	1,150	7,12	8,43
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,20	0,15
58	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi lipici (k-0.3 la man.)	m			3,78 3,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,250	36,45	2,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	36,45	0,55
	2682132600479	Benzi lipicioase	m	1,150	0,25	0,30
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,030	6,25	0,20
59	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (100mm k-2 la man.) Polistiren extrudat 100 mm	m2			131,89 4,37
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	36,45	2,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	36,45	1,82
	26701122040021	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	1,020	123,12	127,47

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	12,50	0,05
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			69,13 4,37
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	36,45	2,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	36,45	1,82
	267011220412	Polistiren extrudat 50 mm	m2	1,020	62,50	64,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	12,50	0,05
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			90,77 32,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	36,45	29,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	36,45	3,65
	260141021005	Polistirenciment	m3	0,1025	550,68	56,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	15,20	1,52
62	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Geotextil 200 g/m2	m2			24,98 9,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	36,45	7,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	36,45	1,82
	26821326004615	Geotextil 200 g/m2	m2	1,150	13,06	15,47
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,20	0,15
63	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlite, izobeton etc Vata minerala 80 kg/m3 50 mm (nod C-C pl.8)	m2			97,11 6,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	36,45	6,20
	25213026029701	Vata minerala 80 kg/m3 50 mm	m2	1,040	87,38	90,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	12,50	0,04
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			187,52 14,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,270	36,45	9,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	36,45	4,37
	26821326004701	Membrana PVC Fatrafol 810 1,5 mm	m2	1,150	133,61	161,33
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	9,75	3,07
	2462106111005	Adeziv la rece	kg	0,700	10,60	7,79
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	10,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	15,20	0,61
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			109,68 44,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,660	36,45	24,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	36,45	14,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	36,45	5,47
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,850	17,50	33,67
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,150	16,25	2,54
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,500	7,55	3,93
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,050	138,45	7,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,200	1,50	3,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	165,00	1,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 800,00	0,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	12,50	0,03
	2874115893300	Bolt	buc	6,000	1,05	6,55
	2874117308500	Cartus	buc	6,000	0,65	4,06
	2874115840603	Piulita	buc	6,000	0,30	1,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,20	0,23

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Director Tintiuc Aliona

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.