

Lucrari de reparatie la Sala Evenimente din bl. B al ASEM

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 268 569,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari diverse				
1	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	460,0000	89,97 42,50	41 387,58 19 550,00
2	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	m3	39,8200	217,60 110,00	8 664,83 4 380,20
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	7,7500	302,45 171,00	2 343,98 1 325,25
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	38,0000	11,00 11,00	418,00 418,00
5	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate.	m2	156,5500	12,50 12,50	1 956,88 1 956,88
6	RpCM33A Apl.	Demontarea placajelor din ipsos la pereti	m2	236,7900	80,67 80,00	19 103,03 18 943,20
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	12,9800	21,00 21,00	272,58 272,58

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	63,0400	47,00 47,00	2 962,88 2 962,88
9	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	199,5200	30,30 27,00	6 045,46 5 387,04
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	8,0000	8,00 8,00	64,00 64,00
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	63,0000	62,50 62,50	3 937,50 3 937,50
12	TrB01C1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	78,0000	63,00 63,00	4 914,00 4 914,00
13	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	78,0000	108,52 0,00	8 464,95 0,00
		<i>Total</i>	lei			100 535,67
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			15 386,77
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			442,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			16 872,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 661,91
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				139 900,04 64 111,53
		2. Lucrari de constructie si reparatie				
		2.1. Tamplarie				
14	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din aluminiu cu punte termica, sticla dubla tip Low E cu acoperire fumurie, furnitura de calitate superioara,	m2	14,7800	2 265,22 53,00	33 479,88 783,34

1	2	3	4	5	6	7
		culoarea si modelul de coorodonat cu beneficiarul)				
15	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,0000	418,87 98,00	1 675,48 392,00
		<i>Total</i>	lei			35 155,36
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				35 155,36 1 175,34
		2.2. Tavan				
16	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm (rezistent la foc si umezeala) cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie	m2	113,1200	211,22 112,70	23 893,19 12 748,62
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	113,1200	112,92 76,50	12 773,51 8 653,68
18	CF53B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-113,1200	45,17 31,00	-5 109,63 -3 506,72
19	CF57A k=2 materiale	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	113,1200	44,60 27,50	5 045,59 3 110,80
20	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu	m	102,4000	14,80 5,00	1 515,52 512,00
21	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	113,1200	23,43 15,00	2 650,62 1 696,80
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	113,2000	7,20 1,50	815,04 169,80
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	113,1200	131,96 27,50	14 927,32 3 110,80

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual (Caparol 3D-System Plus, cod culoare = Grauweis sau analog ca calitate)				
24	CK52D	Plafond suspendat din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară și tijă, în încăperi cu înălțimea peste 4 m (Tavan lamelar suspendat textură lemn)	m2	159,5800	325,51 53,40	51 945,40 8 521,57
		<i>Total</i>	lei			108 456,56
		Total Tavan Inclusiv salariu				108 456,56 35 017,35
		2.3. Pereti				
25	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereți și tavane interioare	m2	290,9400	17,40 7,00	5 061,29 2 036,58
26	RpCG17A	Consolidarea zidăriei portante, prin camășuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T și mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2	145,4700	555,03 160,50	80 740,92 23 347,94
27	CK26D	Montarea colțarelor din aluminiu	m	57,6000	14,80 5,00	852,48 288,00
28	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	290,9400	7,20 1,50	2 094,77 436,41
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe bază de copolimeri vinilici în emulsie apoasă, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsitorii cu vopsea antibacteriană)	m2	290,9400	110,49 27,50	32 146,54 8 000,85
30	IzF15B-aplicativ	Căptușeli fonoabsorbante la pereți executate cu placi fonoabsorbante tip Tecsoud FT 50	m2	290,9400	282,01 26,50	82 048,03 7 709,91
31	CF59N	Placarea suprafețelor cu un strat de PGC ACUSTIC PERFORAT 12,5 mm cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (secțiunea variabilă pentru stâlpi și pilaștri), cu înălțimea până la 4 m: suprafețe înclinate fără izolație	m2	383,9300	193,21 105,50	74 180,83 40 504,61

1	2	3	4	5	6	7
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	363,3400	7,20 1,50	2 616,05 545,01
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Caparol 3D System Plus Logo 70 sau analog cu calitate) norma de consum 0.25 kg/m2	m2	182,4100	101,96 27,50	18 598,54 5 016,28
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Caparol 3D System Plus Granit 20 sau analog cu calitate) norma de consum 0.25 kg/m2	m2	115,5000	90,71 27,50	10 477,00 3 176,25
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Caparol 3D System Grauweis sau analog cu calitate) norma de consum 0.25 kg/m2	m2	65,4300	94,46 27,50	6 180,51 1 799,32
36	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din Placi PAL	m2	30,0000	310,81 155,00	9 324,25 4 650,00
		<i>Total</i>	lei			324 321,21
		Total Pereti Inclusiv salariu				324 321,21 97 511,16
		2.4. Pardosea				
37	RpCE08B	Strat suplimentar de pinza bitumata sau carton bitumat, aplicat la cald, cu bitum topit, la dolii, scafe sau la paziile aticelor, orizontal sau inclinat 1 strat de pinza bitumata de 1 m latime (pinza sau carton)	m	271,9700	81,92 8,00	22 280,60 2 175,76
38	IzF11B	Strat termoizolant la executat din cimentoplast de 10 cm	m3	27,2000	1 133,10 80,50	30 820,32 2 189,60
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele interioare	m2	271,9700	17,40 7,00	4 731,29 1 903,79

1	2	3	4	5	6	7
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	271,9700	89,26 35,00	24 276,02 9 518,95
41	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=6 pentru grosimea finala de 6 cm	m2	271,9700	88,02 36,00	23 938,78 9 790,92
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR4 100x100)	kg	475,9500	27,38 1,50	13 031,54 713,93
43	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	250,0000	85,76 11,70	21 440,15 2 925,00
44	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat tip SPC, culoarea de coordonat cu beneficiarul), grad de uzura, cat.33-34 sau analog ca calitate	m2	250,0000	364,56 65,00	91 138,81 16 250,00
45	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic. Carcasa din lemn a scenei	m3	0,2900	9 019,28 1 124,97	2 615,59 326,24
46	CE30C Aplicativ	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime. Scena	m2	29,0000	62,44 14,00	1 810,76 406,00
47	CG08A2	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din lemn, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez. Linoleum IVC ISAFE Sabbia 597-IVC-Group sau analog ca calitate	m2	29,0000	417,11 55,00	12 096,05 1 595,00
		Total	lei			248 179,91
		Total Pardosea				248 179,91

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				47 795,19
		<i>Total</i>	lei			716 113,04
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			43 559,77
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			10 372,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			111 656,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			44 085,07
		Total Lucrari de constructie si reparatie Inclusiv salariu				925 786,48 181 499,04
		3. Retele de ventilare				
		3.1. Lucrari de constructii				
48	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	90,0000	372,88 123,00	33 559,01 11 070,00
49	VA16B	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2	22,5000	547,01 252,50	12 307,63 5 681,25
50	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	60,0000	313,91 127,50	18 834,59 7 650,00
51	VA17B	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm	m2	15,0000	699,15 296,50	10 487,19 4 447,50
52	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea Пенофол Тип С 05*600*30 самоклејка	m2	113,5300	70,63 32,80	8 018,73 3 723,78
53	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale,	kg	45,0000	56,54 15,00	2 544,48 675,00

1	2	3	4	5	6	7
		piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				
54	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg	kg	92,0000	56,54 15,00	5 202,04 1 380,00
55	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Светофор VZC SV K 315 мм	buc	4,0000	694,12 49,00	2 776,48 196,00
56	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель клапан (ручная заслонка) VZC CRM ?355 мм L=400	buc	2,0000	299,12 49,00	598,24 98,00
57	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Диффузор Vents 315 мм	buc	20,0000	274,12 49,00	5 482,40 980,00
58	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка A2 OPГ 300*300 (290*290)	buc	10,0000	434,12 49,00	4 341,20 490,00
59	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectionii de 150 - 700 mm Гибкий воздуховод AF-019 D315 (izolat)	m	30,0000	142,26 65,00	4 267,95 1 950,00
		<i>Total</i>	lei			108 419,94
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			9 201,97
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			1 329,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			17 248,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 810,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				143 009,84 38 341,53
		3.2. Lucrari de montaj				
60	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc	1,0000	2 410,23 2 243,50	2 410,23 2 243,50
61	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc	4,0000	115,92 65,00	463,68 260,00
		<i>Total</i>	lei			2 873,91
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			600,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			6,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			234,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			185,77
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				3 901,30 2 503,50
		3.3. Utilaj				
62	B1	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией Aerostar 80-50 - 4500 м3/ч (вкл АБТ)	buc	1,0000	21 000,00 0,00	21 000,00 0,00
63	B1	Шумоглушитель SMN 80-50-1.0	buc	4,0000	4 000,00 0,00	16 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			370,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 370,00
		<i>Total</i>	lei			184 281,14
		Total Retele de ventilare Inclusiv salariu				184 281,14 40 845,03
		4. Retele de conditionare				
		4.1. Lucrari de constructii				
64	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0	m	40,0000	199,54 11,50	7 981,80 460,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv Teava din cupru cu izolare 3/4"x1,0mm				
65	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm, inclusiv Teava din cupru cu izolare 5/8"x1.0 mm	m	40,0000	182,63 11,50	7 305,10 460,00
66	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm дренаж	m	40,0000	40,77 18,00	1 630,98 720,00
67	VC34C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg	kg	25,2000	56,54 15,00	1 424,91 378,00
		<i>Total</i>	lei			18 342,79
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			484,32
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			317,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 775,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 096,03
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				23 016,44 2 018,00
		4.2. Lucrari de montaj				
68	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Кондиционер кассетный тип HAIER AB160S1LK1FA/PB-950KB/1U160S1LN1FA	buc	4,0000	3 077,96 2 837,00	12 311,83 11 348,00
		<i>Total</i>	lei			12 311,83
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 723,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			12,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			443,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			774,58
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				16 266,29 11 348,00
		4.3. Utilaj				
69	1	Кондиционер сплит кассетный HAIER AB160S1LK1FA/PB- 950KB/1U160S1LN1FA, Q _x =16.20 кВт, Q _T =18.0 кВт, N _{эл} =6.8 кВт	buc	4,0000	35 175,00 0,00	140 700,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			140 700,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			1 407,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				142 107,00
		<i>Total</i>	lei			181 389,73
		Total Retele de conditionare Inclusiv salariu				181 389,73 13 366,00
		5. Retele electrice				
		5.1. Lucrari de montare				
70	08-03-591- 10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,4700	5 071,91 3 805,00	2 383,80 1 788,35
71	pret firma	Priza	buc	47,0000	42,00 0,00	1 974,00 0,00
72	08-03-591- 2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	1 886,00 1 610,00	56,58 48,30
73	pret firma	Intrerupator cu o clapa	buc	3,0000	37,00 0,00	111,00 0,00
74	08-03-591- 10	Priza pentru cablu internet	100 buc	0,3000	5 069,83 3 805,00	1 520,95 1 141,50
75	pret firma	Priza internet	buc	30,0000	35,00 0,00	1 050,00 0,00
76	pret firma	Cutie pentru interupator si prize	buc	80,0000	14,00 0,00	1 120,00 0,00
77	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20-25 mm	100 m	12,4500	2 765,90 1 190,00	34 435,46 14 815,50

1	2	3	4	5	6	7
78	pret firma	Gofra d=20mm	m	1 155,0000	4,80 0,00	5 544,00 0,00
79	pret firma	Gofra d=25mm	m	90,0000	5,71 0,00	513,90 0,00
80	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	15,7500	319,47 280,50	5 031,62 4 417,88
81	pret firma	Cablu internet cat5E	m	420,0000	2,18 0,00	917,28 0,00
82	pret firma	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	840,0000	11,81 0,00	9 922,50 0,00
83	pret firma	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	315,0000	20,03 0,00	6 310,71 0,00
84	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,6000	1 633,90 915,00	980,34 549,00
85	pret firma	Cablu 4 x 16 mmp	m	60,0000	24,68 0,00	1 480,50 0,00
86	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3000	1 129,00 620,00	338,70 186,00
87	pret firma	Cablu 5 x 4 mmp	m	30,0000	12,47 0,00	374,22 0,00
88	10-06-034-12	Lucrari diverse: Cutii de distributie	buc	15,0000	182,43 100,00	2 736,47 1 500,00
89	pret firma	Cutie de distributie	buc	20,0000	11,00 0,00	220,00 0,00
90	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, automat B16	buc	7,0000	150,74 78,00	1 055,17 546,00
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	17,0000	57,94 56,00	984,98 952,00
92	RpEG02C	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, Panou pentru 36 de automate	buc	1,0000	286,58 266,50	286,58 266,50
93	08-03-594-1	Corp de iluminat, Magnetic Light ZR-TT2-35 (1m)	100 buc	0,3000	10 415,63 4 400,00	3 124,69 1 320,00

1	2	3	4	5	6	7
94	pret firma	Magnetic Light ZR-TT2-35 (1m)	buc	30,0000	395,00 0,00	11 850,00 0,00
95	08-03-594-1	Corp de iluminat, LM-CX003-12F 12W Black	100 buc	0,1200	10 420,58 4 400,00	1 250,47 528,00
96	pret firma	Corp de iluminat, LM-CX003-12F 12W Black	buc	12,0000	515,82 0,00	6 189,84 0,00
97	08-03-594-1	Corp de iluminat Aluminum Profile KD-904 110	100 buc	0,2600	10 416,81 4 400,00	2 708,37 1 144,00
98	pret firma	Aluminum Profile KD-904 110	buc	26,0000	195,00 0,00	5 070,00 0,00
99	08-03-594-1	Corp de iluminat, Track Spot COB M32L 30W	100 buc	0,0400	10 408,00 4 400,00	416,32 176,00
100	pret firma	Corp de iluminat, Track Spot COB M32L 30W	buc	4,0000	524,16 0,00	2 096,64 0,00
101	08-03-594-1	Profil din aluminiu pentru banda LED LMC-408 (2m/buc)	100 buc	0,8700	10 417,16 4 400,00	9 062,93 3 828,00
102	pretul firmei	Profil din aluminiu pentru banda LED LMC-408 (2m/buc)	buc	87,0000	325,00 0,00	28 275,00 0,00
103	pretul firmei	LENTA LED3000k	buc	174,0000	57,50 0,00	10 005,00 0,00
104	pretul firmei	Transformator, Led driver CV 600W, 24VDC, 25.00A, IP20, PS600-H1V24	buc	8,0000	857,50 0,00	6 860,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			166 258,02
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			7 969,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			2 092,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			73 232,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			12 477,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				262 030,56 33 207,03
		5.2. Utilaj				
105	pret firma	Automat B16	buc	7,0000	155,00 0,00	1 085,00 0,00
106	pret firma	Automat C16	buc	7,0000	75,32 0,00	527,24 0,00
107	pret firma	Separator de sarcina 40A	buc	2,0000	220,00	440,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
108	pret firma	Intrerupator diferential (ABJT 1P+N 32 C40 30mA)	buc	5,0000	288,00 0,00	1 440,00 0,00
109	pret firma	Panou pentru 36 automate	buc	1,0000	579,11 0,00	579,11 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 071,35
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			40,71
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 112,06
		<i>Total</i>	lei			266 142,62
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				266 142,62 33 207,03
		6. Sistema de antiincendiu				
		6.1. Lucrari de montaj				
110	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc	1,0000	1 208,94 1 200,00	1 208,94 1 200,00
111	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,0000	103,00 103,00	206,00 206,00
112	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena S9000	buc	3,0000	50,14 50,00	150,42 150,00
113	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc	12,0000	107,59 100,00	1 291,05 1 200,00
114	pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
115	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,0500	319,54 280,50	655,06 575,03
116	pret de piata	Cablu КПСВВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	200,0000	6,83 0,00	1 366,00 0,00
117	pret de piata	Cablu ПВС 2x1.5 mm2	m	5,0000	14,08 0,00	70,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
118	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	0,5000	2 591,10 814,50	1 295,55 407,25
119	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m	1,5000	4 581,95 1 190,00	6 872,92 1 785,00
120	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete / Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,0000	25,00 25,00	25,00 25,00
		<i>Total</i>	lei			13 191,34
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 331,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			132,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70 %			4 633,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			964,42
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				20 252,80 5 548,28
		6.2. Utilaj				
121	pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu FP 9000-4	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
122	pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,0000	235,00 0,00	470,00 0,00
123	pret de piata	Sirena 10-16 VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc	3,0000	171,00 0,00	513,00 0,00
124	pret de piata	Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc	12,0000	126,00 0,00	1 512,00 0,00
125	pret de piata	Panou informativ EXIT	buc	4,0000	159,00 0,00	636,00 0,00
126	pret de piata	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,0000	617,50 0,00	617,50 0,00
127	pret de piata	Baza standart de dioda B9000 D	buc	12,0000	39,00 0,00	468,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 716,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1 %			67,17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 783,67
		<i>Total</i>	lei			27 036,47
		Total Sistema de antiincendiu Inclusiv salariu				27 036,47 5 548,28
		7. Acoperis				
128	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	339,5100	36,20 33,50	12 290,26 11 373,58
129	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla la parapete	m2	37,3000	36,90 36,00	1 376,37 1 342,80
130	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 30 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	20,0000	62,50 62,50	1 250,00 1 250,00
131	RCsE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	339,5100	31,19 10,50	10 589,84 3 564,86
132	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	339,5100	13,01 3,50	4 416,34 1 188,28
133	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (primul strat Uniflex ЭПП, al doilea strat Uniflex ЭКП)	m2	339,5100	208,43 34,00	70 765,76 11 543,34
134	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), Aerator gata confectionat din plastic	buc	10,0000	321,72 163,50	3 217,21 1 635,00
135	CE43B	Executarea invelitoarei de mastic in trei straturi din mastic din polimeri "MASTIGUM2" gr. 1,8	m	125,0000	49,10 3,38	6 137,53 421,88

1	2	3	4	5	6	7
		mm prin metoda de pulverizare fara aer: executarea racordarilor				
136	CE23D2	lafuri 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 51 - 100 cm	m	48,0000	304,38 69,00	14 610,38 3 312,00
137	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din HPDE, cu iesire laterala, pentru evacuarea apelor de pe acoperisuri, avind diametrul de 150 mm, inclusiv para-frunzarul	buc	2,0000	1 622,56 55,00	3 245,11 110,00
		<i>Total</i>	lei			127 898,80
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			8 578,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			1 546,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			20 013,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			7 901,83
		Total Acoperis Inclusiv salariu				165 938,45 35 741,74

		Total	lei	1 890 474,93
		TVA	20 %	378 094,99
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 268 569,92 374 318,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la Sala **Evenimente din bl. B al ASEM**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 268 569,92 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	769,7760	50,00	38 488,81
2.	7122050013400	Zidar	h-om	53,9190	50,00	2 695,95
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	73,5280	50,00	3 676,40
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	312,4160	50,00	15 620,80
5.	7123010010200	Betonist	h-om	16,2750	50,00	813,75
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	128,2748	50,00	6 413,74
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	403,7416	50,00	20 187,08
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,8725	50,00	293,62
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	29,0000	50,00	1 450,00
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	189,4320	50,00	9 471,60
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	384,8640	50,00	19 243,20
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	341,3704	50,00	17 068,52
13.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	311,8246	50,00	15 591,23
14.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	154,1982	50,00	7 709,91
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,6000	50,00	830,00
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,4000	50,00	920,00
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2800	50,00	64,00
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	976,9450	50,00	48 847,25
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	13,6900	50,00	684,50
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	445,0944	50,00	22 254,72
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	78,8074	50,00	3 940,37
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	235,6377	50,00	11 781,88
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,6000	50,00	380,00
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,0410	50,00	702,05
25.	7422010060100	Timplar	h-om	140,6061	50,00	7 030,31
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	98,2800	50,00	4 914,00
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	886,8251	50,00	44 341,25
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	134,1406	50,00	6 707,03
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 243,9337	50,00	62 196,68
		Total manopera				374 318,65

Materiale:

1.	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	374,1740	5,40	2 020,54
2.	05840025200	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	150,0000	31,20	4 680,00
3.	0720500	Cablu KIICBBHr-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	200,0000	6,83	1 366,00
4.	07205001	Cablu IIBC 2x1.5 mm2	m	5,0000	14,08	70,40
5.	0720503	Panou de control si dirijare incendiu FP 9000-4	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
6.	0720505	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,0000	235,00	470,00

7.	0720506	Sirena 10-16 VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc	3,0000	171,00	513,00
8.	0720507	Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc	12,0000	126,00	1 512,00
9.	0720511	Panou informativ EXIT	buc	4,0000	159,00	636,00
10.	0720512	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,0000	617,50	617,50
11.	0720513	Baza standart de dioda B9000 D	buc	12,0000	39,00	468,00
12.	085200	Piese metalice material de fixare	kg	2,0000	25,00	50,00
13.	10	Aerator gata confectionat din plastic	buc	10,4000	85,00	884,00
14.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,5000	41,00	20,50
15.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,0000	0,25	25,00
16.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0225	10 000,00	225,00
17.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0051	15 000,00	76,50
18.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0261	25 000,00	652,50
19.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0007	18 000,00	12,60
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0108	25 000,00	270,00
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0077	10 000,00	77,00
22.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0021	10 000,00	21,00
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	12,4605	74,00	922,08
24.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,3116	25,00	7,79
25.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	22,00	0,15
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7851	42,00	116,98
27.	1012073	Ate aspre	kg	0,0600	0,50	0,03
28.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,4000	0,50	1,70
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	202,9852	0,50	101,49
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0980	0,50	0,05
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	202,9852	0,50	101,49
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0420	50,00	2,10
33.	1019852	Vopsea	kg	0,6080	48,00	29,19
34.	110-03331	Cablu canal 22x10x2000	m	50,0000	5,00	250,00
35.	1111000100048	Strat sintetic	m2	265,1250	10,50	2 783,81
36.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0003	15 000,00	4,50

37.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,3000	25,00	7,50
38.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,4900	20,00	49,80
39.	12	Кондиционер сплит кассетный HAIER AB160S1LK1FA/PB-950KB/1U160S1LN1FA, Qx=16.20 кВт, Qt=18.0 кВт, Nэл=6.8 кВт	buc	4,0200	35 000,00	140 700,00
40.	1212122	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	330,7500	19,08	6 310,71
41.	121212211	Cutie de distributie	buc	20,0000	11,00	220,00
42.	121415	Corp de iluminat, Track Spot COB M32L 30W	buc	4,0000	524,16	2 096,64
43.	129	Priza 220	buc	47,0000	42,00	1 974,00
44.	131	Intrerupator cu o clapa	buc	3,0000	37,00	111,00
45.	133	Priza internet	buc	30,0000	35,00	1 050,00
46.	134	Cutie pentru interupator si prize	buc	80,0000	14,00	1 120,00
47.	136	Gofra d=20mm	m	1 155,0000	4,80	5 544,00
48.	137	Gofra d=25mm	m	90,0000	5,71	513,90
49.	138	Cablu internet cat5E	m	441,0000	2,08	917,28
50.	140	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	882,0000	11,25	9 922,50
51.	142	Cablu 4 x 16 mmp	m	63,0000	23,50	1 480,50
52.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0177	350,00	6,20
53.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	43,7671	350,00	15 318,47
54.	143	Cablu 5 x 4 mmp	m	31,5000	11,88	374,22
55.	148	Automat B16	buc	7,0000	155,00	1 085,00
56.	150	Automat C16	buc	7,0000	75,32	527,24
57.	152	Separator de sarcina 40A	buc	2,0000	220,00	440,00
58.	154	Intrerupator diferential (AB/IT 1P+N 32 C40 30mA)	buc	5,0000	288,00	1 440,00
59.	155	Panou pentru 36 automate	buc	1,0000	579,11	579,11
60.	157	Magnetic Light ZR-TT2-35 (1m)	buc	30,0000	395,00	11 850,00
61.	159	Corp de iluminat, LM-CX003-12F 12W Black	buc	12,0000	515,82	6 189,84
62.	161	Aluminum Profile KD-904 110	buc	26,0000	195,00	5 070,00
63.	165	Profil din aluminiu pentru banda LED LMC-408 (2m/buc)	buc	87,0000	325,00	28 275,00
64.	166	LENTA LED3000k	m	174,0000	57,50	10 005,00
65.	167	Transformator, Led driver CV 600W, 24VDC, 25.00A, IP20, PS600-H1V24	buc	8,0000	857,50	6 860,00
66.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	38,3700	55,00	2 110,34
67.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,1664	12,00	2,00
68.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1144	20,00	2,29
69.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,9200	6 500,00	5 980,00
70.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,6994	6 500,00	4 546,10
71.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44MM calit II	m3	0,0348	6 500,00	226,20
72.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,6100	6 500,00	10 465,00
73.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0000	6 500,00	0,00
74.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,2697	6 500,00	1 753,05
75.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	29,4350	35,20	1 036,11
76.	2010237318750	Distantieri	buc	142,7850	0,25	35,70
77.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0070	25 000,00	175,00
78.	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	30,4500	38,80	1 181,46

79.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	227,2500	45,00	10 226,25
80.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	831,7364	0,22	182,98
81.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	129,6476	0,12	15,56
82.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	34,5727	0,18	6,22
83.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8000	25,00	20,00
84.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	18,6052	22,00	409,31
85.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	28,8449	25,00	721,12
86.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	4,3314	19,00	82,29
87.	2320166200729	Parchetin	l	4,9880	60,00	299,28
88.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	114,3396	25,00	2 858,49
89.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	213,8913	7,00	1 497,24
90.	23203226000361	Gudron	kg	0,7482	45,00	33,67
91.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	487,6595	13,00	6 339,57
92.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,8320	13,00	10,82
93.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	88,5429	55,00	4 869,85
94.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,5455	20,00	110,91
95.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	244,7867	13,00	3 182,23
96.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	75,0265	22,00	1 650,58
97.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0800	60,00	4,80
98.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,8729	65,00	56,74
99.	2416526101469	Mastic pentru invelitori din polimeri "MASTIGUM2"	kg	237,3500	18,00	4 272,30
100.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,1290	60,00	487,74
101.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	115,1220	37,00	4 259,52
102.	24301161038001	Vopsea antibacteriana	kg	116,3760	196,33	22 848,10
103.	24301161038001 1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Caparol 3D System Plus Logo 70	kg	45,6025	280,00	12 768,70
104.	2430116103800g	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Caparol 3D-System Plus, cod culoare = Grauweis	kg	61,6055	250,00	15 401,38
105.	2430116103800g r	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Caparol 3D-System Plus, cod culoare = Granit 20	kg	28,8750	235,00	6 785,62
106.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,1260	29,00	90,65
107.	2430226100041	Grund de bitum "Multigum primer MS"	kg	30,3000	17,00	515,10
108.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,9733	21,00	167,44
109.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	233,6077	24,69	5 767,77
110.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	66,7197	36,60	2 441,94
111.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,8830	16,87	14,90
112.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,8525	112,00	319,48
113.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	136,6246	8,50	1 161,31
114.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	28,5394	65,00	1 855,06

115.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	5,8870	28,00	164,84
116.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	17,6610	25,00	441,52
117.	2462106110443	Prenadez 400	kg	174,5640	30,00	5 236,92
118.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	381,8426	2,00	763,68
119.	25212167170503 2	Teava din material plastic 32	m	40,8000	14,12	576,10
120.	2523116716345i vc	Covor PVC Linoleum ISAFE Sabbia 597	m2	30,9068	275,00	8 499,37
121.	25231567194003 2	Mufa din material plastic 32	buc	1,6000	5,00	8,00
122.	25231567194303 2	Cot din material plastic 32	buc	4,8000	11,20	53,76
123.	25231567194503 2	Teu din material plastic 32	buc	7,6000	11,20	85,12
124.	25231567194603 2	Reductie din material plastic 32	buc	1,6000	4,00	6,40
125.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1 184,5943	2,00	2 369,19
126.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16,7864	2,60	43,64
127.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 407,231 7	2,60	32 258,81
128.	2652102100713	Var pasta	m3	0,6049	19,50	11,79
129.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	3 844,1250	4,25	16 337,53
130.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	59,0780	3,50	206,79
131.	2653102100831	Amestec uscat	kg	484,1536	3,50	1 694,54
132.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	55,7682	16,86	940,25
133.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	238,6606	8,05	1 921,22
134.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	100,3332	25,00	2 508,33
135.	2662102701000a	PGC acustic perforat 12,5 mm	m2	405,1421	41,66	16 878,22
136.	2662102701000P GC 12	PGC 12,5 mm (rezistent la foc si umezeala)	m2	124,1447	54,35	6 747,26
137.	2662102701010- 1	Tavan suspendat lamele (textura lemn)	m2	163,2599	200,00	32 651,98
138.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,5491	0,00	0,00
139.	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	10,5902	0,00	0,00
140.	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	6,2028	0,00	0,00
141.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	17,9500	0,00	0,00
142.	2670112204050p al	Placi PAL	m2	30,0600	150,00	4 509,00
143.	2670112204051 Reziste	Placi din laminat tip SPC calitate superioara Clasa 33 grosime 4,5 mm	m2	265,1250	230,00	60 978,75

144.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,7064	60,00	42,38
145.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	392,5680	3,00	1 177,70
146.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	5,2000	15,50	80,60
147.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4205	25,00	10,51
148.	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex ЭППИ + Uniflex ЭКП	m2	819,9166	55,00	45 095,41
149.	2682132601626	Carton bitumat	m2	344,0556	25,00	8 601,39
150.	2682162611	пенофол	m2	116,9359	35,20	4 116,14
151.	26821626113701	Placi fonoizolante tip Tecsound 50	m2	306,3600	220,00	67 399,20
152.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	430,2000	25,00	10 755,00
153.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	10,4000	25,00	260,00
154.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	159,7440	25,00	3 993,60
155.	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	796,2300	25,00	19 905,75
156.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,3618	25,00	59,05
157.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9,9840	25,00	249,60
158.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	151,2888	25,00	3 782,22
159.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,3798	25,00	59,50
160.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	122,7150	25,00	3 067,88
161.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	96,9600	25,00	2 424,00
162.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	169,0254	25,00	4 225,63
163.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	463,2792	4,20	1 945,77
164.	2710703520285	Profil de suport	m	1 108,9819	3,55	3 936,89
165.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	157,5000	25,00	3 937,50
166.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	46,0000	25,00	1 150,00
167.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,7595	25,00	118,99
168.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,0435	25,00	51,09
169.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,1088	25,00	127,72
170.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	60,5155	74,00	4 478,15
171.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,2000	74,00	88,80
172.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	34,1985	25,00	854,95

173.	27431235490271	Coltare din aluminiu	m	160,0000	3,50	560,00
174.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,9296	25,00	123,24
175.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0800	25,00	2,00
176.	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	128,0470	39,00	4 993,83
177.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	179,2658	12,00	2 151,19
178.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	134,4493	21,80	2 930,99
179.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	14,7800	2 150,00	31 777,00
180.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,9860	50,00	49,30
181.	28731220041001	Plase sudate VR4 100x100	kg	480,7095	25,00	12 017,74
182.	28731220054001	Cimentoplast	m3	28,2880	1 000,00	28 288,00
183.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	726,1862	25,00	18 154,65
184.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	71,9000	41,00	2 947,90
185.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	2,4240	74,00	179,38
186.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0400	1,25	5,05
187.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 436,6000	0,80	1 949,28
188.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 136,0000	0,75	852,00
189.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	34,1700	0,89	30,41
190.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	301,5000	0,96	289,44
191.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	138,0000	0,99	136,62
192.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	2,1750	45,00	97,88
193.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	72,3600	0,35	25,32
194.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 019,1200	0,85	866,25
195.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	8 161,3713	0,75	6 121,03
196.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0800	0,35	2,83
197.	2874115840603	Piulita	buc	399,3600	0,25	99,84
198.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	138,0000	0,74	102,12
199.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	301,5000	0,74	223,11
200.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	72,3600	0,85	61,50

201.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0800	0,96	7,76
202.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 136,0000	0,25	284,00
203.	2874115893300	Bolt	buc	399,3600	0,85	339,46
204.	2874117308500	Cartus	buc	399,3600	11,00	4 392,96
205.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 436,6000	0,22	536,05
206.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	138,0000	0,18	24,84
207.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,3120	45,00	14,04
208.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,2120	50,00	60,60
209.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 606,7700	0,55	1 983,73
210.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,8700	40,00	34,80
211.	2875111000004	Tesatura cu greutatea 110+140g/m2	m2	65,6500	5,00	328,25
212.	2875114203870-1	Gura de scurgere din HPDE pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d-150, inclusiv parafrunzar	buc	2,0800	1 500,00	3 120,00
213.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	23,0000	50,00	1 150,00
214.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	9,0150	3,00	27,05
215.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (In utilaj)	buc	4,0200	0,00	0,00
216.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,0000	320,00	1 280,00
217.	3220137315778	Decapant	kg	0,2800	65,00	18,20
218.	4011106202741	Energie electrica	kw	771,2240	0,00	0,00
219.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,2190	0,00	0,00
220.	4100126202818	Apa	m3	12,7056	0,00	0,00
221.	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	0,00	0,00
222.	5009030	Flanse	10 buc	13,9500	0,50	6,97
223.	5009031	Scoabe	10 buc	93,4650	0,50	46,73
224.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,5180	0,50	2,76
225.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	14,2400	0,50	7,12
226.	5009061	Fisa de izolatie	buc	471,3200	2,00	942,64
227.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,7000	2,00	85,40
228.	5009070	Racordari	10 buc	25,1100	0,50	12,55

229.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,0000	2,00	14,00
230.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0075	0,50	0,00
231.	5009113	Prezoane	buc	324,3600	2,00	648,72
232.	5009129	Priza de tavan	100 buc	3,2436	0,50	1,63
233.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,8900	0,50	0,44
234.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	4,4520	22,00	97,94
235.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4997	0,50	0,25
236.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	2,00	0,01
237.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0087	0,50	0,00
238.	52	Teava din cupru cu izolare 3/4"x1,0 mm	m	40,4000	185,00	7 474,00
239.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,1280	25,00	3,20
240.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,7500	25,00	18,75
241.	53	Teava din cupru cu izolare 5/8"x1,0 mm	m	40,4000	168,25	6 797,30
242.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5450	43,00	66,44
243.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0420	62,00	2,60
244.	544	Гибкий воздуховод AF-019 D315 (izolat)	m	30,9060	75,00	2 317,95
245.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,9380	20,00	58,76
246.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	66,5195	3,00	199,56
247.	8797	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией Aerostar 80-50 - 4500 м3/ч (вкл АВТ)	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
248.	8798	Шумоглушитель SMN 80-50-1.0	buc	4,0000	4 000,00	16 000,00
249.	C SV K 315 мм	Светофор VZC SV K d315 мм	buc	4,0000	550,00	2 200,00
250.	Диффузор	Диффузор "Vents" 315 мм	buc	20,0000	130,00	2 600,00
251.	ель клапан (ру	Дроссель клапан (ручная заслонка) VZC CRM d355 L=400	buc	2,0000	155,00	310,00
252.	ка А2 ОРГ 30	Решетка А2 ОРГ 300*300 (290*290)	buc	10,0000	290,00	2 900,00
		Total materiale de construcții				1 001 118,77

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1421	300,00	642,63
----	--------	---	------	--------	--------	--------

2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4560	45,00	155,52
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4560	45,00	155,52
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	196,7100	45,00	8 851,95
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	38,0978	150,00	5 714,67
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0400	150,00	456,00
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	5,1000	180,00	918,00
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,4645	250,00	616,12
9.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0435	250,00	10,88
10.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,3125	280,00	87,50
11.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	18,1902	280,00	5 093,25
12.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	67,9020	150,00	10 185,30
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	34,6788	45,00	1 560,55
14.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	42,4897	45,00	1 912,04
15.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2856	300,00	85,68
16.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0667	180,00	12,01
17.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,9560	150,00	143,40
18.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	59,7506	120,00	7 170,06
19.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,0860	100,00	908,60
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	12,7424	45,00	573,41
21.	2952270003011	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 4 kw	h-ut	2,4125	200,00	482,50
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,2475	150,00	337,12
23.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	3,2003	200,00	640,06
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	23,1677	180,00	4 170,19
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,9614	100,00	596,14
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,3000	45,00	103,50
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,8237	150,00	3 423,55
28.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0957	45,00	4,31
29.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0850	150,00	7 512,75
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	23,8310	150,00	3 574,65
31.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,3600	45,00	106,20
32.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	70,5580	45,00	3 175,11
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,8598	250,00	8 464,95
34.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,6066	250,00	1 151,65
		Total utilaje de constructii				78 995,77

Total	lei	1 890 474,93
TVA	20 %	378 094,99

Total deviz:

2 268 569,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie la Sala Evenimente Investitor
din bl. B al ASEM**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 diverse				
1	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			89,97 42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	50,00	35,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 500,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,18	0,05
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,74	0,22
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,99	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	50,00	2,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	41,00	6,15
		Total	lei			41 387,58
2	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	m3			217,60 110,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	50,00	87,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	280,00	89,60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	45,00	14,40
		Total	lei			8 664,83
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			302,45 171,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	280,00	81,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		Total	lei			2 343,98
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,00 11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Total	lei			418,00
5	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate.	m2			12,50 12,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	50,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
		Total	lei			1 956,88
6	RpCM33A Apl.	Demontarea placajelor din ipsos la pereti	m2			80,67 80,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			19 103,03
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			272,58
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			47,00
						47,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,50
		<i>Total</i>	lei			2 962,88
9	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			30,30
						27,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	50,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	60,00	1,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			6 045,46
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,00
						8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			64,00
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			62,50
						62,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			3 937,50
12	TrB01C1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			63,00
						63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2600	50,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			4 914,00
13	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			108,52
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	250,00	108,52
		<i>Total</i>	lei			8 464,95
		2. Lucrari de constructie si reparatie				
		2.1. Tamplarie				
14	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi din aluminiu cu punte termica, sticla dubla tip Low E cu acoperire fumurie, furnitura de calitate superioara, culoarea si modelul de coorodonat cu beneficiarul)	m2			2 265,22
						53,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 150,00	2 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	60,00	33,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	112,00	21,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			33 479,88
15	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			418,87
						98,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	320,00	320,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	29,00	0,87
		<i>Total</i>	lei			1 675,48
		2.2. Tavan				
16	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 mm (rezistent la foc si umezeala) cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie	m2			211,22
						112,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2540	50,00	112,70
	2662102701000P GC 12	PGC 12,5 mm (rezistent la foc si umezeala)	m2	1,0920	54,35	59,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9560	4,20	4,04
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2880	3,55	8,16
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,4440	2,00	4,91
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7878	2,00	1,58
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2820	8,50	2,41
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	36,60	3,35
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,7160	0,22	0,38
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,8400	0,75	12,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	120,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			23 893,19
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			112,92
						76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	120,00	9,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	100,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			12 773,51
18	CF53B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			45,17
						31,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	31,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,50	10,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	120,00	0,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	100,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			-5 109,63
19	CF57A k=2 materiale	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,60
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	16,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			5 045,59
20	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu	m			14,80
						5,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	27431235490271	Coltare din aluminiu	m	1,0000	3,50	3,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		Total	lei			1 515,52
21	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,43 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	16,86	8,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	120,00	0,12
		Total	lei			2 650,62
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,20 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	37,00	5,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			815,04
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Caparol 3D-System Plus, cod culoare = Grauweis sau analog ca calitate)	m2			131,96 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800g	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Caparol 3D-System Plus, cod culoare = Grauweis	kg	0,4000	250,00	100,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	55,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			14 927,32
24	CK52D	Plafoane suspendate din placi sipci "Griliato" pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratara si tija, in incaperi cu inaltimea peste 4 m (Tavan lamelar suspendat textura lemn)	m2			325,51 53,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0680	50,00	53,40
	2662102701010-1	Tavan suspendat lamele (textura lemn)	m2	1,0200	200,00	204,61
	2812106305912	Suspendare cu bratara si tije	buc	0,8000	39,00	31,29
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	12,00	13,48
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	21,80	18,37
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,18	0,04
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,12	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0037	120,00	0,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0252	150,00	3,78
		Total	lei			51 945,40
		2.3. Pereti				
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,40 7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	24,69	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			5 061,29
26	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2			555,03 160,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	50,00	40,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	50,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	50,00	48,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	4,8000	25,00	124,80
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	25,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	2,60	91,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	19,50	0,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	350,00	48,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	55,00	28,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	22,00	9,15
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	74,00	30,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	0,00	0,00
	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,0410	0,00	0,00
	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	180,00	21,60
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	200,00	4,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	280,00	6,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			80 740,92
27	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu	m			14,80
						5,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	27431235490271	Coltare din aluminiu	m	1,0000	3,50	3,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		Total	lei			852,48
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,20
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	37,00	5,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			2 094,77
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsitorii cu vopsea antibacteriana)	m2			110,49
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24301161038001	Vopsea antibacteriana	kg	0,4000	196,33	78,53
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	55,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			32 146,54
30	IzF15B-aplicativ	Captuseli fonoabsorbante la pereti executate cu placi fonoabsorbante tip Tecsound FT 50	m2			282,01
						26,50
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	50,00	26,50
	26821626113701	Placi fonoizolante tip Tecsound 50	m2		220,00	231,66
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	65,00	5,85
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	30,00	18,00
		Total	lei			82 048,03
31	CF59N	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC ACUSTIC PERFORAT 12,5 mm cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			193,21
						105,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1100	50,00	105,50
	2662102701000a	PGC acustic perforat 12,5 mm	m2	1,0500	41,66	43,96
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	4,20	3,88
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	3,55	7,85
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,50	2,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,60	3,22
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,22	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,75	12,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	120,00	0,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	150,00	7,12
		<i>Total</i>	lei			74 180,83
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,20
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	37,00	5,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 616,05
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Caparol 3D System Plus Logo 70 sau analog cu calitate) norma de consum 0.25 kg/m2	m2			101,96
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610380011	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Caparol 3D System Plus Logo 70	kg	0,2500	280,00	70,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	55,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			18 598,54
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Caparol 3D System Plus Granit 20 sau analog cu calitate) norma de consum 0.25 kg/m2	m2			90,71
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800gr	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Caparol 3D-System Plus, cod culoare = Granit 20	kg	0,2500	235,00	58,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	55,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 477,00
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Caparol 3D System Grauweis sau analog cu calitate) norma de consum 0.25 kg/m2	m2			94,46
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800g	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Caparol 3D-System Plus, cod culoare = Grauweis	kg	0,2500	250,00	62,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	55,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			6 180,51
36	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din Placi PAL	m2			310,81
						155,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	50,00	122,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2670112204050pa l	Placi PAL	m2		150,00	150,30
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-S 3097-80	kg	0,1000	29,00	2,91
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,50	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			9 324,25
		2.4. Pardosea				
37	RpCE08B	Strat suplimentar de pinza bitumata sau carton bitumat, aplicat la cald, cu bitum topit,	m			81,92

1	2	3	4	5	6	7
		la dolii, srafe sau la paziile aticelor, orizontal sau inclinat 1 strat de pinza bitumata de 1 m latime (pinza sau carton)				8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0500	25,00	27,04
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	25,00	10,30
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	2,57
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	25,00	9,01
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	13,00	22,76
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0210	100,00	2,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0030	45,00	0,14
		Total	lei			22 280,60
38	IzF11B	Strat termoizolant la executat din cimentoplast de 10 cm	m3			1 133,10
						80,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	50,00	80,50
	28731220054001	Cimentoplast	m3	1,0400	1 000,00	1 040,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	45,00	12,60
		Total	lei			30 820,32
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele interioare	m2			17,40
						7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	24,69	10,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			4 731,29
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,26
						35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	180,00	2,16
		Total	lei			24 276,02
41	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga k=6 pentru grosimea finala de 6 cm	m2			88,02
						36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	33,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	2,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	180,00	1,62
		Total	lei			23 938,78
42	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR4 100x100)	kg			27,38
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	28731220041001	Plase sudate VR4 100x100	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		Total	lei			13 031,54
43	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			85,76
						11,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,25	65,35
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,60	3,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	100,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		Total	lei			21 440,15
44	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat tip SPC, culoarea de coordonat cu beneficiarul), grad de uzura, cat.33-34 sau analog ca calitate	m2			364,56 65,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2670112204051R eziste	Placi din laminat tip SPC calitate superioara Clasa 33 grosime 4,5 mm	m2	1,0500	230,00	243,92
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,50	11,14
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	45,00	40,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Total	lei			91 138,81
45	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic. Carcasa din lemn a scenei	m3			9 019,28 1 124,97
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,48
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,52
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0000	6 500,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 500,00	6 045,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	6 500,00	780,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	50,00	170,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	65,00	195,66
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	45,00	116,10
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	40,00	120,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,00	36,24
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,52
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	45,00	14,86
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	180,00	41,41
		Total	lei			2 615,59
46	CE30C Aplicativ	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime. Scena	m2			62,44 14,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	41,00	4,10
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	38,80	40,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Total	lei			1 810,76
47	CG08A2	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din lemn, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez. Linoleum IVC ISAFE Sabbia 597-IVC-Group sau analog ca calitate	m2			417,11 55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2523116716345iv c	Covor PVC Linoleum ISAFE Sabbia 597	m2	1,0500	275,00	293,08
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	16,87	0,51
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	25,00	15,22
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	65,00	5,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	28,00	5,68
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	60,00	1,46
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,21
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	1,0000	35,20	35,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 096,05
		3. Retele de ventilare				
		3.1. Lucrari de constructii				
48	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			372,88 123,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	50,00	123,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	21,00	0,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	22,00	1,07
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,00	34,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	55,00	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	19,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,55	8,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	25,00	181,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	45,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			33 559,01
49	VA16B	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2			547,01 252,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,0500	50,00	252,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	25,00	105,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	22,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	22,00	5,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	55,00	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,55	3,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	25,00	157,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,22	1,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			12 307,63
50	VA02F1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			313,91 127,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5500	50,00	127,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	74,00	2,99
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	21,00	0,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	22,00	1,07
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	55,00	3,33
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	19,00	1,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,55	6,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	25,00	113,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			18 834,59
51	VA17B	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm	m2			699,15 296,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	50,00	296,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	25,00	105,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	22,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	22,00	5,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	55,00	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,55	4,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	10,5000	25,00	262,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,22	1,76
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,80	6,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			10 487,19
52	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea Пенофол Тип C 05*600*30 самоклеяка	m2			70,63 32,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	50,00	32,80
	2682162611	пенофол	m2	1,0300	35,20	36,26
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	25,00	0,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
		Total	lei			8 018,73
53	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			56,54 15,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	22,00	0,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,60	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	55,00	1,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			2 544,48
54	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg	kg			56,54 15,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	22,00	0,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,60	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	55,00	1,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			5 202,04
55	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Светофор VZC SV K 315 мм	buc			694,12 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	22,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,55	15,40
	C SV K 315 мм	Светофор VZC SV K d315 мм	buc	1,0000	550,00	550,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	150,00	27,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 776,48
56	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель клапан (ручная заслонка) VZC CRM ?355 мм L=400	buc			299,12 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	22,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,55	15,40
	ель клапан (ру	Дроссель клапан (ручная заслонка) VZC CRM d355 L=400	buc	1,0000	155,00	155,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	150,00	27,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			598,24
57	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Диффузор Vents 315 мм	buc			274,12 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	22,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,55	15,40
	Диффузор	Диффузор "Vents" 315 мм	buc	1,0000	130,00	130,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	150,00	27,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			5 482,40
58	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Решетка A2 OPT 300*300 (290*290)	buc			434,12 49,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	22,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	55,00	3,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,55	15,40
	ка A2 OPT 30	Решетка A2 OPT 300*300 (290*290)	buc	1,0000	290,00	290,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,75	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	150,00	27,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			4 341,20
59	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Гибкий воздуховод AF-019 D315 (izolat)	m			142,26 65,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	50,00	65,00
	544	Гибкий воздуховод AF-019 D315 (izolat)	m	1,0100	75,00	77,26
		<i>Total</i>	lei			4 267,95
		3.2. Lucrari de montaj				
60	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc			2 410,23 2 243,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	50,00	2 243,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	25,00	8,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,61

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	21,00	3,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,74	44,62
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,85	6,83
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,55	1,11
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,96	57,89
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,35	2,81
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,89	1,79
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50
		Total	lei			2 410,23
61	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc			115,92
						65,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	50,00	65,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	22,00	1,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,55	17,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,25	8,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,75	24,00
		Total	lei			463,68
		3.3. Utilaj				
62	B1	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией Aerostar 80-50 - 4500 м3/ч (вкл АБТ)	buc			21 000,00
						0,00
	8797	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией Aerostar 80-50 - 4500 м3/ч (вкл АБТ)	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
		Total	lei			21 000,00
63	B1	Шумоглушитель SMN 80-50-1.0	buc			4 000,00
						0,00
	8798	Шумоглушитель SMN 80-50-1.0	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		Total	lei			16 000,00
		4. Retele de conditionare				
		4.1. Lucrari de constructii				
64	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm, inclusiv Teava din cupru cu izolare 3/4"x1,0mm	m			199,54
						11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	52	Teava din cupru cu izolare 3/4"x1,0 mm	m	1,0100	185,00	186,85
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	60,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	25,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	74,00	1,11
		Total	lei			7 981,80
65	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm, inclusiv Teava din cupru cu izolare 5/8"x1.0 mm	m			182,63
						11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	53	Teava din cupru cu izolare 5/8"x1,0 mm	m	1,0100	168,25	169,93
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	60,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	25,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	74,00	1,11
		Total	lei			7 305,10
66	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm дренаж	m			40,77
						18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,00
	252121671705032	Teava din material plastic 32	m	1,0200	14,12	14,40
	252315671943032	Cot din material plastic 32	buc	0,1200	11,20	1,34
	252315671945032	Teu din material plastic 32	buc	0,1900	11,20	2,13
	252315671946032	Reductie din material plastic 32	buc	0,0400	4,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	252315671940032	Mufa din material plastic 32	buc	0,0400	5,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	65,00	0,46
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	150,00	3,58
		<i>Total</i>	lei			1 630,98
67	VC34C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg	kg			56,54 15,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	22,00	0,88
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,60	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,00	0,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	55,00	1,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			1 424,91
		4.2. Lucrari de montaj				
68	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Кондиционер кассетный тип HAIER AB160S1LK1FA/PB-950KB/1U160S1LN1FA	buc			3 077,96 2 837,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	50,00	2 837,00
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 (In utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,00	12,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	21,00	5,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	22,00	3,32
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,74	44,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,55	4,42
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,85	13,67
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,96	57,89
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,35	5,63
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,89	7,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	150,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			12 311,83
		4.3. Utilaj				
69	1	Кондиционер сплит кассетный HAIER AB160S1LK1FA/PB-950KB/1U160S1LN1FA, Qx=16.20 кВт, Qt=18.0 кВт, Nэл=6.8 кВт	buc			35 175,00 0,00
	12	Кондиционер сплит кассетный HAIER AB160S1LK1FA/PB-950KB/1U160S1LN1FA, Qx=16.20 кВт, Qt=18.0 кВт, Nэл=6.8 кВт	buc	1,0050	35 000,00	35 175,00
		<i>Total</i>	lei			140 700,00
		5. Retele electrice				
		5.1. Lucrari de montare				
70	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 071,91 3 805,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	50,00	3 805,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cu", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	25 000,00	351,06
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	10 000,00	27,66
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0240	74,00	1,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	42,00	114,66

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,50	4,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,50	4,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	300,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	150,00	696,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
		Total	lei			2 383,80
71	pret firma	Priza	buc			42,00
						0,00
	129	Priza 220	buc	1,0000	42,00	42,00
		Total	lei			1 974,00
72	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 886,00
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	15 000,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			56,58
73	pret firma	Intrerupator cu o clapa	buc			37,00
						0,00
	131	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	37,00	37,00
		Total	lei			111,00
74	08-03-591-10	Priza pentru cablu internet	100 buc			5 069,83
						3 805,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	50,00	3 805,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	25 000,00	350,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	10 000,00	26,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	74,00	1,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	42,00	114,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,50	4,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,50	4,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	300,00	36,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	150,00	696,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
		Total	lei			1 520,95
75	pret firma	Priza internet	buc			35,00
						0,00
	133	Priza internet	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			1 050,00
76	pret firma	Cutie pentru interupator si prize	buc			14,00
						0,00
	134	Cutie pentru interupator si prize	buc	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			1 120,00
77	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20-25 mm	100 m			2 765,90
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,41
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	74,00	71,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	20,00	4,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,50	3,35
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,50	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	45,00	711,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	150,00	405,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Total	lei			34 435,46
78	pret firma	Gofra d=20mm	m			4,80
						0,00
	136	Gofra d=20mm	m	1,0000	4,80	4,80
		Total	lei			5 544,00
79	pret firma	Gofra d=25mm	m			5,71
						0,00
	137	Gofra d=25mm	m	1,0000	5,71	5,71
		Total	lei			513,90
80	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			319,47
						280,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	10 000,00	4,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,96
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,50	0,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,50	0,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,50	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,50	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			5 031,62
81	pret firma	Cablu internet cat5E	m			2,18
						0,00
	138	Cablu internet cat5E	m	1,0500	2,08	2,18
		Total	lei			917,28
82	pret firma	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			11,81
						0,00
	140	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0500	11,25	11,81
		Total	lei			9 922,50
83	pret firma	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			20,03
						0,00
	1212122	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0500	19,08	20,03
		Total	lei			6 310,71
84	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 633,90
						915,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	50,00	915,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,50	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	45,00	191,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	45,00	191,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
		Total	lei			980,34
85	pret firma	Cablu 4 x 16 mmp	m			24,68
						0,00
	142	Cablu 4 x 16 mmp	m	1,0500	23,50	24,68
		Total	lei			1 480,50
86	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 129,00
						620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,50	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Total	lei			338,70
87	pret firma	Cablu 5 x 4 mmp	m			12,47
						0,00
	143	Cablu 5 x 4 mmp	m	1,0500	11,88	12,47
		Total	lei			374,22
88	10-06-034-12	Lucrari diverse: Cutii de distributie	buc			182,43
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1010069	Petrol de aviatie "E-70"	t	0,0015	10 000,00	15,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	25,00	0,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	0,50	0,00
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00002	15 000,00	0,30
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	25,00	0,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0200	25,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	43,00	4,43
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,3400	180,00	61,20
		Total	lei			2 736,47
89	pret firma	Cutie de distributie	buc			11,00
						0,00
	121212211	Cutie de distributie	buc	1,0000	11,00	11,00
		Total	lei			220,00
90	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A, automat B16	buc			150,74
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,00	5,18
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,00	2,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	50,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,50	0,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	62,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			1 055,17
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			57,94
						56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	42,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			984,98
92	RpEG02C	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, Panou pentru 36 de automate	buc			286,58
						266,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,3300	50,00	266,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,35	2,83
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,96	7,76
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	1,25	5,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0000	3,50	3,54
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			286,58
93	08-03-594-1	Corp de iluminat, Magnetic Light ZR-TT2-35 (1m)	100 buc			10 415,63
						4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	45,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,50	1,03
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,00	61,60
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	150,00	4 725,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
		Total	lei			3 124,69
94	pret firma	Magnetic Light ZR-TT2-35 (1m)	buc			395,00
						0,00
	157	Magnetic Light ZR-TT2-35 (1m)	buc	1,0000	395,00	395,00
		Total	lei			11 850,00
95	08-03-594-1	Corp de iluminat, LM-CX003-12F 12W Black	100 buc			10 420,58
						4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	15 000,00	50,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,50	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,00	61,58
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	150,00	4 725,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
		Total	lei			1 250,47

1	2	3	4	5	6	7
96	pret firma	Corp de iluminat, LM-CX003-12F 12W Black	buc			515,82 0,00
	159	Corp de iluminat, LM-CX003-12F 12W Black	buc	1,0000	515,82	515,82
		Total	lei			6 189,84
97	08-03-594-1	Corp de iluminat Aluminum Profile KD-904 110	100 buc			10 416,81 4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	15 000,00	46,15
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,50	1,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,00	61,62
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	150,00	4 725,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
		Total	lei			2 708,37
98	pret firma	Aluminum Profile KD-904 110	buc			195,00 0,00
	161	Aluminum Profile KD-904 110	buc	1,0000	195,00	195,00
		Total	lei			5 070,00
99	08-03-594-1	Corp de iluminat, Track Spot COB M32L 30W	100 buc			10 408,00 4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	15 000,00	37,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,50	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,00	61,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	150,00	4 725,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
		Total	lei			416,32
100	pret firma	Corp de iluminat, Track Spot COB M32L 30W	buc			524,16 0,00
	121415	Corp de iluminat, Track Spot COB M32L 30W	buc	1,0000	524,16	524,16
		Total	lei			2 096,64
101	08-03-594-1	Profil din aluminiu pentru banda LED LMC-408 (2m/buc)	100 buc			10 417,16 4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	15 000,00	46,55
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,50	1,02
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,00	61,60
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,49
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	150,00	4 725,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,49
		Total	lei			9 062,93
102	pretul firmei	Profil din aluminiu pentru banda LED LMC-408 (2m/buc)	buc			325,00 0,00
	165	Profil din aluminiu pentru banda LED LMC-408 (2m/buc)	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			28 275,00
103	pretul firmei	LENTA LED3000k	buc			57,50 0,00
	166	LENTA LED3000k	m	1,0000	57,50	57,50
		Total	lei			10 005,00
104	pretul firmei	Transformator, Led driver CV 600W, 24VDC, 25.00A, IP20, PS600-H1V24	buc			857,50 0,00
	167	Transformator, Led driver CV 600W, 24VDC, 25.00A, IP20, PS600-H1V24	buc	1,0000	857,50	857,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 860,00
		5.2. Utilaj				
105	pret firma	Automat B16	buc			155,00
						0,00
	148	Automat B16	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Total</i>	lei			1 085,00
106	pret firma	Automat C16	buc			75,32
						0,00
	150	Automat C16	buc	1,0000	75,32	75,32
		<i>Total</i>	lei			527,24
107	pret firma	Separator de sarcina 40A	buc			220,00
						0,00
	152	Separator de sarcina 40A	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			440,00
108	pret firma	Intrerupator diferential (AB/IT 1P+N 32 C40 30mA)	buc			288,00
						0,00
	154	Intrerupator diferential (AB/IT 1P+N 32 C40 30mA)	buc	1,0000	288,00	288,00
		<i>Total</i>	lei			1 440,00
109	pret firma	Panou pentru 36 automate	buc			579,11
						0,00
	155	Panou pentru 36 automate	buc	1,0000	579,11	579,11
		<i>Total</i>	lei			579,11
		6. Sistema de antiincendiu				
		6.1. Lucrari de montaj				
110	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc			1 208,94
						1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	50,00	1 200,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	25,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,50	0,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	25,00	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	45,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			1 208,94
111	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			103,00
						103,00
	1	Muncitor	h-om	2,0600	50,00	103,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			206,00
112	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena S9000	buc			50,14
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			150,42
113	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc			107,59
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	15 000,00	0,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	25,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,50	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	25,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	45,00	7,20
		Total	lei			1 291,05
114	pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg			25,00
						0,00
	085200	Piese metalice material de fixare	kg	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			50,00
115	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			319,54
						280,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	10 000,00	4,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,96
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,50	0,16
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,50	0,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,50	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,50	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			655,06
116	pret de piata	Cablu КПСВВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m			6,83
						0,00
	0720500	Cablu КПСВВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	1,0000	6,83	6,83
		Total	lei			1 366,00
117	pret de piata	Cablu ПВС 2x1.5 mm2	m			14,08
						0,00
	07205001	Cablu ПВС 2x1.5 mm2	m	1,0000	14,08	14,08
		Total	lei			70,40
118	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			2 591,10
						814,50
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	41,00	41,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,25	50,00
	110-03331	Cablu canal 22x10x2000	m	100,0000	5,00	500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	150,00	912,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	45,00	273,60
		Total	lei			1 295,55
119	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m			4 581,95
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	05840025200	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	100,0000	31,20	3 120,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,50	0,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,50	3,35
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,50	0,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
		Total	lei			6 872,92
120	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete / Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc			25,00
						25,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00005	15 000,00	0,00
		Total	lei			25,00

1	2	3	4	5	6	7
		6.2. Utilaj				
121	pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu FP 9000-4	buc			2 500,00 0,00
	0720503	Panou de control si dirijare incendiu FP 9000-4	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
122	pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc			235,00 0,00
	0720505	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	235,00	235,00
		<i>Total</i>	lei			470,00
123	pret de piata	Sirena 10-16 VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc			171,00 0,00
	0720506	Sirena 10-16 VDS, 300mA, 123 db, S9000	buc	1,0000	171,00	171,00
		<i>Total</i>	lei			513,00
124	pret de piata	Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc			126,00 0,00
	0720507	Avertizor de incendiu de fum D9000 SR	buc	1,0000	126,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			1 512,00
125	pret de piata	Panou informativ EXIT	buc			159,00 0,00
	0720511	Panou informativ EXIT	buc	1,0000	159,00	159,00
		<i>Total</i>	lei			636,00
126	pret de piata	Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc			617,50 0,00
	0720512	Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc	1,0000	617,50	617,50
		<i>Total</i>	lei			617,50
127	pret de piata	Baza standart de dioda B9000 D	buc			39,00 0,00
	0720513	Baza standart de dioda B9000 D	buc	1,0000	39,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			468,00
		7. Acoperis				
128	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			36,20 33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			12 290,26
129	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla la parapete	m2			36,90

1	2	3	4	5	6	7
						36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			1 376,37
130	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 30 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			62,50 62,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			1 250,00
131	RCsE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2			31,19 10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1600	50,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	5,40	5,95
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	6 500,00	13,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Total	lei			10 589,84
132	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			13,01 3,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	13,00	9,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	45,00	0,13
		Total	lei			4 416,34
133	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (primul strat Uniflex ЭПНН, al doilea strat Uniflex ЭКП)	m2			208,43 34,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex ЭПНН + Uniflex ЭКП	m2	2,3000	55,00	132,82
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	7,00	4,41
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	120,00	7,20
		Total	lei			70 765,76
134	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), Aerator gata confectionat din plastic	buc			321,72 163,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0000	50,00	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	50,00	13,50
	10	Aerator gata confectionat din plastic	buc	1,0000	85,00	88,40
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1,0000	25,00	26,00
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0300	45,00	1,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	25,00	2,34
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	15,50	8,06
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	13,00	14,87
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	25,00	5,72
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	25,00	5,72
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	25,00	2,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	45,00	1,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
		Total	lei			3 217,21
135	CE43B	Executarea invelitoareii de mastic in trei straturi din mastic din polimeri "MASTIGUM2" gr. 1,8 mm prin metoda de pulverizare fara aer: executarea racordarilor	m			49,10 3,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0675	50,00	3,38
	2416526101469	Mastic pentru invelitori din polimeri "MASTIGUM2"	kg	1,8800	18,00	34,18

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100041	Grund de bitum "Multigum primer MS"	kg	0,2400	17,00	4,12
	2875111000004	Tesatura cu greutatea 110+140g/m2	m2	0,5200	5,00	2,63
	2952270003011	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 4 kw	h-ut	0,0193	200,00	3,86
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0025	280,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	120,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			6 137,53
136	CE23D2	lafuri 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 51 - 100 cm	m			304,38 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	50,00	34,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	25,00	83,20
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	25,00	26,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,60	11,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	350,00	4,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	19,50	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,85	7,07
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	11,00	91,52
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,25	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			14 610,38
137	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din HPDE, cu iesire laterala, pentru evacuarea apelor de pe acoperisuri, avind diametrul de 150 mm, inclusiv para-frunzarul	buc			1 622,56 55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2875114203870-1	Gura de scurgere din HPDE pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d-150, inclusiv parafrunzar	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	12,00	1,00
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	20,00	1,14
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	13,00	5,41
		<i>Total</i>	lei			3 245,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.