

Lucrari de reparatie in sala de festivitati a Gimaziului "V. Gaina" com. Tohatin

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 304 664,46 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Tavan la scena				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate, usi, etc. (tavan Armstrong)	m2	18,300	15,00 15,00	274,50 274,50
2	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (carcasa pentru echipamente la tavan)	m3	0,500	6 759,66 1 350,00	3 379,83 675,00
3	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase	m3	0,500	1 613,44 123,00	806,72 61,50
4	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (grosime 12,5 mm, hidrofug)	m2	18,300	221,57 114,60	4 054,73 2 097,18
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,300	5,25 1,80	96,08 32,94
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului, (gros. 2 mm, k=0.4 -	m2	18,300	44,96 36,72	822,82 672,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe gips-carton)				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,300	5,25 1,80	96,08 32,94
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,300	41,14 33,00	752,86 603,90
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,300	5,25 1,80	96,08 32,94
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2	18,300	53,70 33,00	982,72 603,90
		Total Tavan la scena Inclusiv salariu				11 362,42 5 086,80
		1.2. Tavan				
11	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate, usi, etc. (tavan Armstrong) - partial	m2	24,000	15,00 15,00	360,00 360,00
12	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	24,000	299,93 132,00	7 198,20 3 168,00
		Total Tavan Inclusiv salariu				7 558,20 3 528,00
		1.3. Pereti si glafuri				
13	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (panouri la pereti)	m2	63,700	15,00 15,00	955,50 955,50
14	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	168,700	7,95 6,60	1 341,17 1 113,42
15	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	34,000	6,00 6,00	204,00 204,00
16	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de	m	34,000	20,52	697,67

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari			14,40	489,60
17	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (grosime 12,5 mm, hidrofulg)	m2	6,700	221,57 114,60	1 484,51 767,82
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	168,700	19,00 8,40	3 205,29 1 417,08
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	168,700	93,68 73,20	15 804,29 12 348,84
20	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=5, gr. +5mm	m2	168,700	92,52 72,00	15 608,48 12 146,40
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	105,000	19,45 12,00	2 041,98 1 260,00
22	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	88,000	12,75 6,00	1 122,00 528,00
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2	105,000	41,14 33,00	4 319,75 3 465,00
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,000	5,25 1,80	551,24 189,00
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu	m2	105,000	53,70 33,00	5 638,39 3 465,00

1	2	3	4	5	6	7
		beneficiarul)				
26	CI18B	Placaje cu Placi PAL melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi din zidarie sau beton destinate incaperilor cu umiditate normala (PAL melaminat gr. 18mm, laturile lipite cu ABS, culoarea va fi coordonata cu beeficiarul)	m2	63,700	444,10 102,00	28 288,92 6 497,40
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	18,000	90,00 30,00	1 620,00 540,00
		Total Pereti si glafuri Inclusiv salariu				82 883,19 45 387,06
		1.4. Pardoseli				
28	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	42,200	15,74 15,00	664,30 633,00
29	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	80,000	29,38 27,60	2 350,70 2 208,00
30	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (partial)	m2	24,000	20,22 18,00	485,35 432,00
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	24,000	98,36 42,00	2 360,75 1 008,00
32	CG01A1	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 sau se scade (K=6, gr. +3 cm)	m2	24,000	98,92 43,20	2 374,11 1 036,80
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm. Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.	m2	75,500	79,63 14,04	6 011,74 1 060,02

1	2	3	4	5	6	7
34	CG36A	Pardoseli din placi laminat (Clasa 33, grosimea minima 10mm) montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC h=80mm (Norma 0.60m/m2) si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	75,500	330,42 78,00	24 946,78 5 889,00
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				39 193,73 12 266,82
		1.5. Scena				
35	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	23,000	29,38 27,60	675,83 634,80
36	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (carcasa pentru largirea scenei)	m3	0,300	6 759,67 1 350,00	2 027,90 405,00
37	CE30A	Asterala din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.01 (zero) se iau dupa proiect.	m2	10,000	63,15 17,70	631,50 177,00
38	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase	m3	0,400	1 613,67 123,00	645,47 49,20
39	CE30C	Placarea pardoselilor cu placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2	31,700	282,30 16,80	8 948,91 532,56
40	CG36A	Pardoseli din placi laminat (Clasa 33, grosimea minima 10mm) montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC h=80mm (Norma 0.60m/m2) si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	31,700	330,42 78,00	10 474,34 2 472,60
41	CK18C	Montarea cornier din aluminiu 30x30x2mm pentru protectia colturilor (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	9,000	122,40 15,60	1 101,60 140,40
42	CH09A	Scari interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, trepte si contratrepte din lemn (scara spre scena)	m	4,000	502,69 231,00	2 010,75 924,00

1	2	3	4	5	6	7
43	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa (scara)	m2	3,600	91,12 66,00	328,03 237,60
		Total Scena Inclusiv salariu				26 844,33 5 573,16
		1.6. Golul de usa				
44	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi)	m2	2,100	25,20 25,20	52,92 52,92
45	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	2,100	541,44 218,94	1 137,03 459,78
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,100	5,25 1,80	11,02 3,78
47	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si peretidespartitori, preparare manuala a mortarului. (K=0.4. gr. 2mm)	m2	2,100	37,46 29,29	78,67 61,50
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	2,100	41,14 33,00	86,39 69,30
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,100	5,25 1,80	11,02 3,78
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	2,100	53,70 33,00	112,78 69,30
		Total Golul de usa Inclusiv salariu				1 489,83 720,36
		1.7. Incalzirea				

1	2	3	4	5	6	7
51	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	24,000	31,56 22,80	757,51 547,20
52	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	20,000	6,00 6,00	120,00 120,00
53	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2,000	27,91 26,40	55,82 52,80
54	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm)	buc	6,000	1 410,91 120,00	8 465,46 720,00
55	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	6,000	65,00 0,00	390,00 0,00
56	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	24,000	83,90 12,00	2 013,60 288,00
57	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,000	97,62 10,80	585,74 64,80
58	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,000	97,62 10,80	585,74 64,80
59	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,000	22,00 6,00	132,00 36,00
60	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava dinpolipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12,000	35,83 9,00	429,96 108,00
61	IC38C	Piesa de racordare (Racord olandez PPR 32x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava	buc	4,000	67,65 12,60	270,61 50,40

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
62	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	6,000	32,95 21,00	197,69 126,00
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	24,000	16,91 9,00	405,84 216,00
64	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	24,000	51,09 24,00	1 226,14 576,00
65	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	20,000	21,82 12,60	436,44 252,00
66	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	12,000	33,00 18,00	396,00 216,00
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	2,000	131,34 9,00	262,68 18,00
68	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixareabconductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,000	34,05 16,80	681,00 336,00
69	RCsB30F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de:	buc	2,000	689,23 132,69	1 378,45 265,38

1	2	3	4	5	6	7
		70 mm (gr. 40 cm, K=3.6)				
70	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,000	37,27 34,80	74,53 69,60
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				18 865,21 4 126,98
		1.8. Lucrari diverse				
71	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	5,000	75,00 75,00	375,00 375,00
72	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	5,000	66,60 66,60	333,00 333,00
73	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,000	98,04 0,00	490,20 0,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 198,20 708,00
		<i>Total</i>	lei			189 395,11
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			18 575,32
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			2 173,85
		<i>Total</i>	100,00 +			210 144,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			12 608,66
		<i>Total</i>	100,00 +			222 752,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 682,59
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				229 435,53 77 397,18
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate				
74	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	6,000	18,00 18,00	108,00 108,00
75	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	14,000	3,60 3,60	50,40 50,40

1	2	3	4	5	6	7
76	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentrutensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	30,000	41,34 20,40	1 240,19 612,00
77	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentrutensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	150,000	48,01 20,40	7 201,86 3 060,00
78	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m	170,000	36,43 27,00	6 193,82 4 590,00
79	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,000	68,30 16,20	136,60 32,40
80	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	12,000	74,04 18,60	888,45 223,20
81	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 600 x 600 mm	buc	6,000	471,60 66,00	2 829,60 396,00
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				18 648,92 9 072,00
		<i>Total</i>	lei			18 648,92
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 177,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			191,54
		<i>Total</i>	100,00 +			21 017,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			2 721,60
		<i>Total</i>	100,00 +			23 739,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			712,18
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				24 451,52 9 072,00

		Total	lei	253 887,05
		TVA	20,00 %	50 777,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		304 664,46 86 469,18

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie in sala de
festivitati a Gimaziului "V.
Gaina" com. Tohatin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 304 664,46 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 № 1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,000	60,00	60,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	35,080	60,00	2 104,80
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	56,430	60,00	3 385,80
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	420,479	60,00	25 228,74
5.	7123011000200	Betonist	h-om	3,097	60,00	185,82
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	95,550	60,00	5 733,00
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,791	60,00	647,46
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	16,200	60,00	972,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,467	60,00	2 788,02
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	155,634	60,00	9 338,04
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	51,200	60,00	3 072,00
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,000	60,00	720,00
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	154,600	60,00	9 276,00
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	77,853	60,00	4 671,18
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,618	60,00	1 417,08
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,557	60,00	1 113,42
17.	7422010060100	Timplar	h-om	86,881	60,00	5 212,86
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,550	60,00	333,00
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	93,421	60,00	5 605,26
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,487	60,00	1 169,22
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	57,258	60,00	3 435,48
		Total manopera				86 469,18

Materiale:

1.	00055	Set de reductii pentru radiator	buc	6,000	65,00	390,00
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	2,020	45,00	90,90
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	113,686	8,50	966,33
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,035	600,00	1 221,00
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,040	10,00	0,40
6.	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	12,867	10,00	128,67
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,540	5,00	32,71
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,050	92,00	96,59
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,100	4 200,00	420,00
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,096	4 200,00	403,20
11.	2010102904440	Dulapi de foioase	m3	0,252	4 200,00	1 058,40

12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,008	4 200,00	33,60
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,744	4 200,00	3 124,80
14.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	25,735	42,00	1 080,87
15.	20201329205271	Placi Placaj lemn grosime 12 mm (fanera)	m2	33,285	250,00	8 321,25
16.	20301229467661	Plinte din PVC h=80mm	m	45,753	30,00	1 372,59
17.	2051142950700	Dibluri	buc	36,000	1,20	43,20
18.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3,166	1,50	4,75
19.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	41,456	1,50	62,18
20.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	386,022	0,50	193,01
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,560	30,00	46,80
22.	2320116200573	Benzina auto	l	0,140	18,00	2,52
23.	2320166200729	Parchetin	l	3,090	10,00	30,90
24.	23203226000361	Gudron	kg	2,064	39,50	81,52
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,680	21,50	36,12
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,816	10,00	38,16
27.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2,408	105,00	252,83
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24,615	21,50	529,22
29.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,840	45,00	37,80
30.	24301161038001	Vopsea lavabila	kg	49,320	45,00	2 219,40
31.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	8,820	150,00	1 323,00
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,712	30,00	21,36
33.	2430126104999	Serlac natural	kg	1,930	10,00	19,30
34.	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,540	45,00	24,30
35.	24302261010101	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	70,010	25,00	1 750,25
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,396	25,00	234,89
37.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,612	13,50	8,26
38.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,858	7,67	67,95
39.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	1,080	45,00	48,60
40.	2430226109081	Diluant prenadez	l	19,301	30,00	579,03
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	15,750	5,60	88,20
42.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	48,253	42,00	2 026,63
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	1,200	10,00	12,00
44.	251320662160111	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	6,395	1,20	7,67
45.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	19,033	1,20	22,84
46.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	182,070	6,50	1 183,45
47.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20 mm	m	6,180	11,60	71,69
48.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d.32 mm	m	24,720	26,30	650,14
49.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	2,174	65,00	141,31
50.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	26,775	2,50	66,94
51.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	61,619	1,20	73,94
52.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	20,000	1,20	24,00
53.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,600	10,00	6,00
54.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	115,500	6,00	693,00
55.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,536	2,27	10,30
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	622,300	2,27	1 412,62
57.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 160,926	4,00	4 643,70
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	98,133	2,50	245,34
59.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 468,986	2,50	6 172,47
60.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	132,284	7,67	1 014,62
61.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	8,864	42,22	374,24
62.	26621027010001	Placi ghips-carton rezistente la umezeala 12,5 mm	m2	26,381	47,77	1 260,22

63.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,584	0,00	0,00
64.	2670112204000	Placi PAL melaminat gr. 18mm, laturile lipite cu ABS	m2	68,841	250,00	17 210,25
65.	26701122040511	Placi din laminat cl. 33, gr. 10mm	m2	113,686	211,67	24 063,91
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	64,500	4,50	290,26
67.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,034	4,50	0,15
68.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,160	15,00	17,41
69.	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	2,100	13,50	28,35
70.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,417	9,50	22,96
71.	27107035202841	Profil de ghidaj UD 27x28 mm	m	23,090	9,50	219,36
72.	2710703520285	Profil de suport	m	4,643	13,95	64,77
73.	27107035202851	Profil de suport CD 60x27 mm	m	55,275	13,95	771,09
74.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	25,200	155,00	3 906,00
75.	274312354902511	Cornier din aluminiu 30x30x2mm pentru protectia colturilor	m	9,450	100,00	945,00
76.	27431235490271	Coltar din aluminiu pentru ferestre si usi	m	88,000	6,50	572,00
77.	2746167335100	Priza	buc	12,240	45,00	550,80
78.	28112363062001	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	18,000	60,00	1 080,00
79.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	94,500	10,00	945,00
80.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,000	6,50	91,00
81.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	74,025	10,00	740,25
82.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,300	35,00	45,50
83.	28221157000001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	6,000	1 275,00	7 650,00
84.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,000	65,00	1 560,00
85.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,720	30,00	81,60
86.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,370	22,50	98,33
87.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	12,867	22,50	289,51
88.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,000	35,00	210,00
89.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	54,000	0,30	16,20
90.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	406,773	0,30	122,03
91.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	26,782	0,30	8,03
92.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	62,112	0,30	18,63
93.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	12,000	0,50	6,00
94.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	24,000	0,30	7,20
95.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	20,000	0,50	10,00
96.	2874115837745	Suruburi	buc	25,735	0,30	7,72
97.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	20,000	0,30	6,00
98.	2874136313300	Diblu din metal	buc	96,000	1,20	115,20
99.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	48,000	1,20	57,60
100.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,400	22,50	54,00
101.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	26,775	3,20	85,68
102.	2875274110102132	Piesa de racordare (fiting) d.32 mm, 2 imbinari	buc	20,000	7,50	150,00
103.	287527411010220	Olandez PPR 20x1/2"	buc	12,000	25,42	305,04
104.	2875274110102201	Piesa de racordare (fiting) d.20, 2 imbinari	buc	24,000	6,50	156,00
105.	287527411010232	Racord olandez PPR 32x1"	buc	4,000	53,33	213,32
106.	2875274110102332	Piesa de racordare (fiting) d.32 mm, 3 imbinari	buc	12,000	12,60	151,20
107.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,200	10,00	72,00
108.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	6,000	85,00	510,00
109.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	6,000	85,00	510,00
110.	287527420400040	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	20,000	10,50	210,00
111.	28752742051001	Robinet cu mufa d.1"	buc	2,000	120,00	240,00

112.	28752744005021	Panou LED 42 W 600 x 600 mm	buc	6,000	400,00	2 400,00
113.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,000	1,20	21,60
114.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	50,610	4,50	227,75
115.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	6,000	15,00	90,00
116.	31301348174052 5	Cablu 3x2,5 mmp VVGng	m	162,225	18,25	2 960,61
117.	31301348174053 15	Cablu 3x1,5 mmp VVGng	m	32,445	12,08	391,94
118.	3220137315778	Decapant	kg	0,504	30,00	15,12
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,724	24,46	66,63
120.	4100126202818	Apa	m3	5,602	24,46	137,03
121.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,070	3 200,00	224,00
122.	6323	Plinte din PVC h=80mm	m	19,210	30,00	576,30
123.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,640	4,50	74,88
		Total materiale de construcții				118 269,19

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	450,00	1,80
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,120	450,00	54,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,090	25,00	77,25
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,303	25,00	57,57
5.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,184	30,00	5,52
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,404	42,00	58,97
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,627	25,00	915,67
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,556	35,00	299,44
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,106	420,00	884,52
10.	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,027	120,00	3,24
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,034	55,00	56,87
12.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	44,590	3,20	142,69
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,184	30,00	245,52
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,264	35,00	9,25
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,007	450,00	3,15
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,290	380,00	490,20
		Total utilaje de construcții				3 305,66

Total	lei	253 887,05
TVA	20,00 %	50 777,41

Total deviz:

304 664,46

Intocmit

"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie in sala de festivitati Investitor
a Gimaziului "V. Gaina" com. Tohatin

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Tavan la scena				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate, usi, etc. (tavan Armstrong)	m2			15,00 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
2	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (carcasa pentru echipamente la tavan)	m3			6 759,66 1 350,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 200,00	42,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 200,00	3 906,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 200,00	504,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	105,00	316,04
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	39,50	101,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,50	67,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,76
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,56
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
3	CN50B	Tratament ignifug al lemnairei; carcasa	m3			1 613,44 123,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	150,00	1 470,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,27	11,44
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	120,00	3,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,60
4	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m; tavane fara izolatie (grosime 12,5 mm, hidrofug)	m2			221,57 114,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistente la umezeala 12,5 mm	m2	1,0500	47,77	50,41
	27107035202841	Profil de ghidaj UD 27x28 mm	m	0,9190	9,50	8,77
	27107035202851	Profil de suport CD 60x27 mm	m	2,2000	13,95	30,84
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,20	2,83
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,20	0,91
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,2710	7,67	2,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,42

1	2	3	4	5	6	7
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului, (gros. 2 mm, k=0.4 - pe gips-carton)	m2			44,96 36,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	36,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	7,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,27
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,14 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,67	8,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			53,70 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	24301161038001	Vopsea lavabila	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		1.2. Tavan				
11	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate, usi, etc. (tavan Armstrong) - partial	m2			15,00 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
12	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			299,93 132,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	155,00	162,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		1.3. Pereti si glafuri				
13	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (panouri la pereti)	m2			15,00 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
14	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite	m2			7,95

1	2	3	4	5	6	7
		(netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)				6,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,50	1,35
15	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			6,00
						6,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	60,00	6,00
16	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,52
						14,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	600,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
17	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (grosime 12,5 mm, hidrofug)	m2			221,57
						114,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistente la umezeala 12,5 mm	m2	1,0500	47,77	50,41
	27107035202841	Profil de ghidaj UD 27x28 mm	m	0,9190	9,50	8,77
	27107035202851	Profil de suport CD 60x27 mm	m	2,2000	13,95	30,84
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,20	2,83
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,20	0,91
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,67	2,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,50	2,49
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,42
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,00
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,40
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			93,68
						73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
20	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=5, gr. +5mm	m2			92,52
						72,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	72,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,50	17,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	35,00	0,52
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,45
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,60	0,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,46	0,01
22	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse	m			12,75

1	2	3	4	5	6	7
		se exclude: suruburi)				6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	27431235490271	Coltar din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	6,50	6,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2			41,14 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,67	8,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			53,70 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	24301161038001	Vopsea lavabila	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
26	CI18B	Placaje cu Placi PAL melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi din zidarie sau beton destinate incaperilor cu umiditate normala (PAL melaminat gr. 18mm, laturile lipite cu ABS, culoarea va fi coordonata cu beneficiarul)	m2			444,10 102,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5000	60,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2670112204000	Placi PAL melaminat gr. 18mm, laturile lipite cu ABS	m2	1,0700	250,00	270,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7500	42,00	31,82
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,3000	30,00	9,09
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,4000	42,00	16,97
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	22,50	4,54
	2874115837745	Suruburi	buc	0,4000	0,30	0,12
	2051142950716	Diблу din lemn	buc	6,0000	0,50	3,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	2,50	1,26
	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	0,2000	10,00	2,02
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0300	10,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,7000	3,20	2,24
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			90,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	28112363062001	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1,0000	60,00	60,00
		1.4. Pardoseli				
28	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			15,74 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	24,46	0,37
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
29	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			29,38

1	2	3	4	5	6	7
						27,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	10,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,46	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
30	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (partial)	m2			20,22
						18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	24,46	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,36
						42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	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	2,27	29,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	600,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
32	CG01A1	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 sau se scade (K=6, gr. +3 cm)	m2			98,92
						43,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	7,20
	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	2,27	29,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	600,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,49
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm. Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.	m2			79,63
						14,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,04
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,00	61,51
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	25,00	2,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	24,46	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	35,00	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
34	CG36A	Pardoseli din placi laminat (Clasa 33, grosimea minima 10mm) montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC h=80mm (Norma 0.60m/m2) si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			330,42
						78,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	26701122040511	Placi din laminat cl. 33, gr. 10mm	m2	1,0500	211,67	224,48
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,50	9,01
	20301229467661	Plinte din PVC h=80mm	m	0,6000	30,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.5. Scena				
35	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			29,38
						27,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	10,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	24,46	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
36	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (carcasa pentru largirea scenei)	m3			6 759,67 1 350,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 200,00	42,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 200,00	3 906,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 200,00	504,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	105,00	316,03
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	39,50	101,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,50	67,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,57
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
37	CE30A	Asterala din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.01 (zero) se iau dupa proiect.	m2			63,15 17,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 200,00	42,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
38	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase	m3			1 613,67 123,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	150,00	1 470,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,27	11,45
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	120,00	3,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,38
39	CE30C	Placarea pardoselilor cu placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2			282,30 16,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	22,50	2,25
	20201329205271	Placi Placaj lemn grosime 12 mm (fanera)	m2	1,0500	250,00	262,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
40	CG36A	Pardoseli din placi laminat (Clasa 33, grosimea minima 10mm) montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC h=80mm (Norma 0.60m/m2) si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			330,42 78,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	26701122040511	Placi din laminat cl. 33, gr. 10mm	m2	1,0500	211,67	224,48
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,50	9,01
	6323	Plinte din PVC h=80mm	m	0,6000	30,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
41	CK18C	Montarea cornier din aluminiu 30x30x2mm pentru protectia colturilor (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			122,40 15,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,00	15,60
	274312354902511	Cornier din aluminiu 30x30x2mm pentru protectia colturilor	m	1,0500	100,00	105,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
42	CH09A	Scari interioare drepte din lemn de foioase (stejar, fag, ulm) orice lungime, trepte si contratrepte din lemn (scara spre scena)	m			502,69 231,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2500	60,00	15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	3,3000	60,00	198,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904440	Dulapi de foioase	m3	0,0600	4 200,00	264,60
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	0,5000	13,50	7,09
43	CN18A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de rasini alchidice modificate aplicate pe timplarie din lemn de esenta moale, executate cu un strat de grund pe baza de polimer acrilic si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa (scara)	m2			91,12 66,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2430226100800	Grund pe baza de polimer acrilic	kg	0,1500	45,00	6,75
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,3000	45,00	13,50
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1700	13,50	2,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,46	0,07
		1.6. Golul de usa				
44	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi)	m2			25,20 25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
45	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			541,44 218,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	60,00	218,94
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	42,22	178,21
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	9,50	10,93
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,95	30,84
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	65,00	67,29
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	1,20	1,47
	251320662160111	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	1,20	3,65
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	7,67	7,49
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	25,00	4,39
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,50	2,26
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,30	3,82
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,87
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	4,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	25,00	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	30,00	2,81
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
47	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si peretidespartitori, preparare manuala a mortarului. (K=0.4. gr. 2mm)	m2			37,46 29,29
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	29,29
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,50	7,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,46	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,21
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			41,14 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,67	8,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	24,46	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,25 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual (Vopsea lavabila, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			53,70 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,46	0,05
		1.7. Incalzirea				
51	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			31,56 22,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	21,50	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	10,00	1,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	92,00	2,67
52	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6,00 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	60,00	6,00
53	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			27,91 26,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	60,00	26,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	10,00	0,20
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	18,00	1,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
54	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm)	buc			1 410,91 120,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	60,00	120,00
	28221157000001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	92,00	2,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
55	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			65,00 0,00
	00055	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	65,00	65,00
56	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			83,90 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	65,00	65,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,20	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
57	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			97,62 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	92,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
58	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			97,62 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	92,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
59	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			22,00 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	15,00	15,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
60	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			35,83 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527411010220	Olandez PPR 20x1/2"	buc	1,0000	25,42	25,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	42,00	0,63
61	IC38C	Piesa de racordare (Racord olandez PPR 32x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cuteava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			67,65 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	60,00	12,60
	287527411010232	Racord olandez PPR 32x1"	buc	1,0000	53,33	53,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	42,00	0,88
62	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			32,95 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20 mm	m	1,0300	11,60	11,95
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			16,91 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527411010220 1	Piesa de racordare (fiting) d.20, 2 imbinari	buc	1,0000	6,50	6,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	42,00	0,63
64	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			51,09 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d.32 mm	m	1,0300	26,30	27,09
65	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			21,82 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	60,00	12,60
	287527411010213 2	Piesa de racordare (fiting) d.32 mm, 2 imbinari	buc	1,0000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	42,00	0,88
66	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			33,00 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	287527411010233 2	Piesa de racordare (fiting) d.32 mm, 3 imbinari	buc	1,0000	12,60	12,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	42,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			131,34 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	28752742051001	Robinet cu mufa d.1"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	92,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
68	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixareabconductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			34,05 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
	287527420400040	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	1,0000	10,50	10,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
69	RCsB30F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm (gr. 40 cm, K=3.6)	buc			689,23 132,69
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3970	60,00	92,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	60,00	39,78
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0090	3 200,00	112,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0238	24,46	2,27
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2700	420,00	442,26
70	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			37,27 34,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	60,00	25,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,27	0,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	600,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,46	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		1.8. Lucrari diverse				
71	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			75,00 75,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
72	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			66,60 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
73	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate				
74	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			18,00 18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	60,00	18,00
75	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,60 3,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	60,00	3,60
76	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu	m			41,34

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentrutensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng				20,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	60,00	20,40
	3130134817405315	Cablu 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	12,08	13,06
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	10,00	5,25
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	10,00	2,63
77	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentrutensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m			48,01 20,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	60,00	20,40
	313013481740525	Cablu 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	18,25	19,74
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	10,00	5,25
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	10,00	2,63
78	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm	m			36,43 27,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	6,50	6,96
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	3,20	0,50
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	2,50	0,39
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	10,00	1,57
79	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			68,30 16,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	60,00	16,20
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,13
80	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			74,04 18,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	60,00	18,60
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
81	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 600 x 600 mm	buc			471,60 66,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	60,00	66,00
	28752744005021	Panou LED 42 W 600 x 600 mm	buc	1,0000	400,00	400,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,50	0,20
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,00

APROBAT:

Intocmit
"Quantis Eco" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.