

**Lucrari de reparatie capitala a
salii festive a I.P. Liceul Teoretic
"Vasile Vasilache"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Lucrari de reparatie capitala a salii festive

Valoarea de deviz **547 646,12 lei**

Intocmit in prețuri curente 26.03.2022

№ 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. Demolari				
1	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	7,0000	6,00 6,00	42,00 42,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatarea, executate concomitent cu desfacerea tencuielilor) pentru tencuire)	m2	22,5600	18,90 18,90	426,38 426,38
3	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	197,1800	42,30 42,30	8 340,71 8 340,71
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	245,1800	10,35 9,90	2 537,61 2 427,28
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatarea) pentru turnare sapa)	m2	197,1800	14,10 13,50	2 780,24 2 661,93
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatarea) pentru tencuire)	m2	295,5600	12,15 12,00	3 591,05 3 546,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 717,99
		Total Demolari Inclusiv salariu				17 717,99 17 445,02
		2. Tavan				
7	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) prin curatire de var cu perie de sirma (curatire tavan)	m2	41,6000	7,00 5,50	291,20 228,80
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	41,6000	4,00 1,50	166,40 62,40
9	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	41,6000	20,20 10,00	840,32 416,00
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	41,6000	98,61 76,50	4 102,07 3 182,40
11	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si utilaje (se adauga la art CF52) <small>Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000</small>	m2	41,6000	38,25 15,50	1 591,20 644,80
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	41,6000	34,70 31,00	1 443,40 1 289,60
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	41,6000	4,00 1,50	166,40 62,40
14	CN06A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea de calitate, lavabila)	m2	41,6000	44,46 27,50	1 849,54 1 144,00
		<i>Total</i>	lei			10 450,53

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				10 450,53 7 030,40
		3. Pardosea				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	197,1800	69,90 34,00	13 782,89 6 704,12
16	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Inclusiv pe perimetru la pereti exteriori)	m2	203,9200	9,50 2,00	1 938,16 407,84
17	RpCI34A	Invelitori cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Inclusiv pe perimetru la pereti exteriori) Material marunt=1,0550	m2	203,9200	84,23 42,50	17 175,88 8 666,60
18	CG48B	Pardoseli de fibrobeton cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Plasa nu se utilizeaza) Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2	197,1800	436,66 20,86	86 100,80 4 113,96
19	CG48B k=10	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=10,0000 Коэффициент к трудозатратам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	m2	-197,1800	635,99 208,64	-125 404,90 -41 139,64
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - la pardoseala	kg	246,4800	37,88 1,45	9 336,67 357,40
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	197,1800	69,90 34,00	13 782,89 6 704,12
22	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	155,5800	167,95 11,70	26 130,28 1 820,28

1	2	3	4	5	6	7
23	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli (Linoleum pentru sala de dans, parametrii minimali: grosime 2,0 mm, greutate 2,7 m2, strat de uzura 0,7 mm EN ISO 24340, grupa de abraziune T) Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2	155,5800	448,34 147,60	69 752,70 22 963,61
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - scena si carcasa usa	kg	156,0000	46,57 10,40	7 264,92 1 622,40
25	CG04B	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	53,0400	407,30 44,00	21 603,02 2 333,76
26	CE30C	Placa fibrolemnoasa PFL 3,2 mm	m2	53,0400	69,65 13,50	3 694,24 716,04
27	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite / grosime minima 8,5 mm, greutate minima 1,75 kg/m2, pentru scena	m2	53,0400	250,50 41,50	13 286,52 2 201,16
		<i>Total</i>	lei			158 444,07
		Total Pardosea Inclusiv salariu				158 444,07 17 471,65
		4. Pereti				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (exclus fortan) (obligatoriu se executa ancorarea pentru evitarea fisurilor pe pereti) geamul zidim la nivel cu peretele	m3	1,1800	1 320,74 174,66	1 558,47 206,10
29	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	3,9200	80,67	316,22

1	2	3	4	5	6	7
		manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (INCLUSIV tocurile si pervazurile cu latime mai mare de 35 cm) Glafurile si pervazurile reparate inaintea montarii timplariei			58,00	227,36
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - la pereti	kg	4,9000	47,03 2,20	230,43 10,78
31	CF17B k=3	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=3 (INCLUSIV tocurile si pervazurile cu latime mai mare de 35 cm) Glafurile si pervazurile reparate inaintea montarii timplariei Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2	3,9200	33,02 18,60	129,45 72,91
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	285,1400	4,00 1,50	1 140,56 427,71
33	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	285,1400	20,20 10,00	5 759,83 2 851,40
34	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	285,1400	83,05 61,00	23 682,30 17 393,54
35	CF51B k=5	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 pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si utilaje (se adauga la art CF50) Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2	285,1400	34,08 12,00	9 716,15 3 421,68

1	2	3	4	5	6	7
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	285,1400	34,70 31,00	9 893,55 8 839,34
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	270,2400	15,75 7,20	4 256,28 1 945,73
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual, cu amestec "Tip Silikondekor Brilliant sau similar" la pereti. Pentru material indicati marca si denumirea produsului utilizat inclusiv producatorul (sa fie vizibil in formularul 3), pentru a putea fi identificat produsul si a verifica argumentarea ofertantilor.	m2	270,2400	148,61 61,00	40 160,37 16 484,64
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	14,9000	4,00 1,50	59,59 22,35
40	CN06A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea de calitate, lavabila, la glafuri)	m2	14,9000	44,46 27,50	662,45 409,75
41	CG06A	Placi la pereti din placaj PFL melaminat montate pe dibluri fixate cu suruburi pe pereti - briu de protectie	m	30,4000	140,88 34,00	4 282,60 1 033,60
42	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	166,0000	49,48 37,50	8 214,33 6 225,00
		<i>Total</i>	lei			110 062,58
		Total Pereti Inclusiv salariu				110 062,58 59 571,89
		5. Timplarii				
43	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	10,8000	1 597,42 39,70	17 252,19 428,76

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Usi saloane 1,4x3,6 / 1,6x3,6 cu sticla) // Minere conform ilustrarii // minimum profil: 4 camere, min. 60mm, min. clasa B, armare: grosime min. 1,4mm //				
44	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,0000	1 097,55 97,40	2 195,10 194,80
45	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv // Ferestre din coridor // Conform ilustrarii (1,4x2,8 // minimum profil: 4 camere, minim 60mm, minim clasa B, armare: grosime minim 1,4mm //	m2	11,7600	1 326,60 46,10	15 600,82 542,14
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice de 450 mm Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	4,2000	67,23 17,20	282,37 72,24
		<i>Total</i>	lei			35 330,48
		Total Timplarii Inclusiv salariu				35 330,48 1 237,94
		6. Diverse				
47	CE24E	Executare usa sub scena pentru pastrarea inventarului 1,5x0,8 amplasata pe rotile pentru a evita deteriorarea linoleumului Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0400	buc	1,0000	1 302,50 200,00	1 302,50 200,00
48	CK33C	Lacata ascunsa pentru depozitul inventarului	buc	1,0000	205,20 124,20	205,20 124,20
49	CK33B	Miner mascat de tip similar pentru mobilier	buc	2,0000	397,60 47,50	795,20 95,00
50	CK33B	Roti pentru usile depozitului pentru a evita deteriorarea linoleumului	buc	2,0000	397,60 47,50	795,20 95,00
		<i>Total</i>	lei			3 098,10
		Total Diverse Inclusiv salariu				3 098,10 514,20
		7. Sistema de incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
51	IC36B	Teava din polipropilena cu fibra PN25, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Tevile montate prin pardosea)	m	86,0000	53,55 17,50	4 605,30 1 505,00
52	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 28x9 mm. Tip ELASTOMER sau similar, avind CONDUCTIVITATE TERMICA minimum 0.036 [W/(mK)] protejate cu folie de pantrunderea apei la executarea sapei Materiale marunte=1,0500	m	86,0000	26,15 17,50	2 249,07 1 505,00
53	IC38B	Piesa de racordare (Mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 25,0 mm	buc	46,0000	14,40 9,00	662,63 414,00
54	IC38E	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	14,0000	19,10 13,50	267,47 189,00
55	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,0000	18,58 13,00	297,20 208,00
56	IC53A	Racord F d25mm 1/2"	buc	14,0000	83,59 7,50	1 170,26 105,00
57	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur cu termostat) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	7,0000	189,54 9,00	1 326,78 63,00
58	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	7,0000	189,54 9,00	1 326,78 63,00
59	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator demontat anterior	buc	7,0000	140,30 125,00	982,10 875,00
		<i>Total</i>	lei			12 887,59

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				12 887,59 4 927,00

		Total	lei			347 991,34
		Asigurari medicale si sociale	24 %			25 967,54
		Trasport	4 %			9 289,16
		Total				383 248,04
		Cheltuieli de regie	14,5 %			55 570,97
		Total				438 819,01
		Beneficiu	4 %			17 552,76
		Total				456 371,77
		TVA	20 %			91 274,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				547 646,12 108 198,10

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
salii festive a I.P. Liceul Teoretic
"Vasile Vasilache"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01
Lucrari de reparatie capitala a salii festive**

Valoarea de deviz 547 646,12 lei

Intocmit in prețuri curente 26.03.2022

№ 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 № 01:						
Manopera:						
1.	7122050013400	Zidar	h-om	109,5574	50,00	5 477,87

2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	147,0330	60,00	8 821,98
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	822,5412	50,00	41 127,06
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,3580	50,00	317,90
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	166,9320	50,00	8 346,60
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,1992	50,00	609,96
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	368,8200	50,00	18 441,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	273,0217	50,00	13 651,08
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	74,7868	50,00	3 739,34
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	157,0184	50,00	7 850,92
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	68,4400	50,00	3 422,00
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30,9400	50,00	1 547,00
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,5722	50,00	2 128,61
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	32,4288	60,00	1 945,73
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,5760	50,00	228,80
16.	7212030022700	Sudor	h-om	1,5600	50,00	78,00
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,0000	50,00	200,00
18.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,4400	50,00	372,00
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	29,6400	50,00	1 482,00
20.	7422010060100	Timplar	h-om	101,0082	50,00	5 050,41
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	226,4909	40,00	9 059,64
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	282,5524	40,00	11 302,09
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 156,3088	32,00	-37 001,89
Total manopera						108 198,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,3400	45,00	105,30
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	64,5407	14,00	903,57
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	1,0620	900,00	955,80
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0318	200,00	6,36
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,6651	200,00	3 333,02
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,8250	5,00	14,12
7.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,6160	15,00	9,24
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0166	9 000,00	149,40
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0498	9 000,00	448,20
10.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,6895	9 000,00	6 205,50
11.	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	1,3260	9 000,00	11 934,00
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0006	9 000,00	5,40
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0498	9 000,00	448,20
14.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	45,0840	10,00	450,84
15.	2010237318750	Distantieri	buc	75,4140	1,00	75,41
16.	2020132920527	Placi PFL grosime 3.2 mm	m2	55,6920	50,00	2 784,60
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0199	9 000,00	179,10
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	11,7600	1 200,00	14 112,00
19.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,8000	1 500,00	16 200,00
20.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	31,0080	100,00	3 100,80
21.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	60,8000	1,00	60,80
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,8200	5,00	9,10
23.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	61,1760	25,00	1 529,40
24.	2414147327483	Lignolineum	kg	5,3040	180,00	954,72
25.	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	13,6908	75,00	1 026,81
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	57,4860	15,00	862,28

27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	22,6000	35,00	791,00
28.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	-265,6015	15,00	-3 984,02
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,2320	15,00	18,48
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1400	5,00	0,70
31.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	-6,7285	1,00	-6,73
32.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	112,1496	20,00	2 242,99
33.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	14,0722	20,00	281,44
34.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	23,4537	15,00	351,81
35.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,8564	2,00	3,71
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,7947	75,00	359,60
37.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	4,2432	15,00	63,65
38.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	54,7253	12,00	656,70
39.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	23,4537	12,00	281,44
40.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	49,0110	2,00	98,02
41.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	820,8790	10,00	8 208,79
42.	2462106110443	Prenadez 400	kg	37,1280	12,00	445,54
43.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1400	55,00	7,70
44.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	171,9937	10,00	1 719,94
45.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	4,2840	45,00	192,78
46.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	88,5800	35,00	3 100,30
47.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	164,1758	200,00	32 835,16
48.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	-46,0376	5,00	-230,18
49.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 009,2855	5,00	-5 046,43
50.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	359,4140	9,00	3 234,73
51.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0826	800,00	66,08
52.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,5400	3,50	12,39
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 165,5480	2,09	10 796,00
54.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7 968,0438	2,09	-16 653,21
55.	2652102100737	Var hidratat	kg	14,1120	3,00	42,34
56.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	2 392,2759	10,00	23 922,76
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,9900	3,50	38,47
58.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 669,1146	3,00	14 007,34
59.	26531021008311	Tink (Briliant Supraten)	kg	621,5520	38,00	23 618,98
60.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	344,6780	3,50	1 206,37
61.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	11,6688	2,00	23,34
62.	2662106110000	Mocheta	m2	55,6920	180,00	10 024,56
63.	2663102100007	Fibrobeton	m3	-400,2754 40,8281	120,00 1 800,00	-48 033,05 73 490,58
64.	2664102100000	Mortar	m3	0,0706	800,00	56,48
65.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0196	0,00	0,00
66.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1180	800,00	94,40
67.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0627	0,00	0,00
68.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	13,0138	0,00	0,00
69.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,3260	5,00	6,63
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	41,7860	5,00	208,93
71.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	-513,4962	5,00	-2 567,48
72.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	-33,9970	1,00	-34,00

73.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	247,4059	30,00	7 422,18
74.	2710503808004	Fir de sudare	m	159,4851	10,00	1 594,85
75.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,2569	32,00	40,22
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,5600	32,00	49,92
77.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,5138	32,00	80,44
78.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	156,0000	35,00	5 460,00
79.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3500	15,00	5,25
80.	2812106308648	Trapa automata de fum de 45 kg	buc	1,0400	1 000,00	1 040,00
81.	2822115700000	Radiator	buc	7,0000	0,00	0,00
82.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	75,00	75,00
83.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	4,0000	350,00	1 400,00
84.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	0,0000	35,00	0,00
85.	2873122000752	Piese inglobate	kg	-92,0752	35,00	-3 222,64
86.	2873122004100	Plase sudate	kg	255,0698	35,00	8 927,45
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,5756	35,00	370,15
88.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7800	35,00	27,30
89.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	136,8960	1,00	136,90
90.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	60,8000	1,00	60,80
91.	2874115840603	Piulita	buc	20,8000	1,00	20,80
92.	2874115893300	Bolt	buc	20,8000	1,00	20,80
93.	2874117308500	Cartus	buc	20,8000	1,00	20,80
94.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	76,0000	5,00	380,00
95.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	14,0000	75,00	1 050,00
96.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	14,0000	180,00	2 520,00
97.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	28,0000	1,00	28,00
98.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	12,4800	5,00	62,40
99.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	-7,0827	10,00	-70,83
100.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
101.	3220137315778	Decapant	kg	0,5740	5,00	2,87
102.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	93,0090	8,00	744,07
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	23,8080	0,00	0,00
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,3248	0,00	0,00
105.	4100126202818	Apa	m3	19,4820	0,00	0,00
106.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	32,6740	5,00	163,37
		Total materiale de constructii				232 229,10

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	-32,3375 3,2338	15,00 1 500,00	-485,06 4 850,70
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	747,0000	1,00	747,00
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,0392	15,00	30,59
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	19,1072	15,00	286,61
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,9040	15,00	163,56
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5874	500,00	293,70
7.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	-72,7594	1,00	-72,76
8.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	-21,2954	5,00	-106,48
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,6220	15,00	24,33

10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,3958	5,00	322,00
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	19,5129	15,00	292,70
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	-1,6822	15,00	-25,23
13.	2952270003103	Vibrator	h-ut	-35,8474	1,00	-35,85
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,7520	15,00	71,27
15.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,6214	35,00	56,75
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	32,8660	35,00	1 150,31
		Total utilaje de construcții				7 564,14

Total	lei	347 991,34
Asigurari medicale si sociale	24 %	25 967,54
Trasnpot	4 %	9 289,16
Total		383 248,04
Cheltuieli de regie	14,5 %	55 570,97
Total		438 819,01
Beneficiu	4 %	17 552,76
Total		456 371,77
TVA	20 %	91 274,35

Total deviz:

547 646,12

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a salii festive a I.P. Liceul Teoretic "Vasile Vasilache"

Investitor I.P.L.T. Vasile Vasilache

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			6,00 6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	50,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			42,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatarea, executate concomitent cu desfacerea tencuielilor) pentru tencuire)	m2			18,90
						18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			426,38
3	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			42,30
						42,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	40,00	18,80
		<i>Total</i>	lei			8 340,71
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,35
						9,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			2 537,61
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatarea) pentru turnare sapa)	m2			14,10
						13,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			2 780,24
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (lucrarea sa presupuna pregatirea suprafetelor definitiva (inclusiv curatarea) pentru tencuire)	m2			12,15
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 591,05
		2. Tavan				
7	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) prin curatire de var cu perie de sirna (curatire tavan)	m2			7,00
						5,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			291,20
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,00
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			166,40
9	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			20,20
						10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			840,32

1	2	3	4	5	6	7
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarlului	m2			98,61 ----- 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	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	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			4 102,07
11	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarlului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si utilaje (se adauga la art CF52) Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			38,25 ----- 15,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	21,45
	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	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 591,20
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			34,70 ----- 31,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 443,40
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,00 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			166,40
14	CN06A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea de calitate, lavabila)	m2			44,46 ----- 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 849,54
		3. Pardosea				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,90 ----- 34,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	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	2,09	27,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	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	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			13 782,89
16	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2			9,50 ----- 2,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete horizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Inclusiv pe perimetru la pereti exteriori)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 938,16
17	RpCI34A	Invelitori cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Inclusiv pe perimetru la pereti exteriori) Material marunt=1,0550	m2			84,23 ----- 42,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	30,00	36,40
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	14,00	4,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			17 175,88
18	CG48B	Pardoseli de fibrobeton cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Plasa nu se utilizeaza) Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2			436,66 ----- 20,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6520	32,00	20,86
	2663102100007	Fibrobeton	m3	0,2030	1 800,00	372,71
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	0,0000	35,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,09	9,59
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	35,00	1,86
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	5,00	0,13
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	15,00	2,30
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	1,00	0,00
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	5,00	1,48
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	1,00	0,02
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	5,00	2,91
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	1,00	0,02
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	1,00	0,04
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	5,00	0,06
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	1 500,00	24,60
		<i>Total</i>	lei			86 100,80
19	CG48B k=10	Corectii: se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=10,0000 Коэффициент к трудозатратам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	m2			635,99 ----- 208,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6520	32,00	208,64
	2663102100007	Fibrobeton	m3	0,2030	120,00	243,60
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	0,0000	35,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,09	94,05
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	35,00	18,20
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	5,00	1,30
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	15,00	22,50
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	1,00	0,04
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	5,00	14,50
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	1,00	0,19
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	5,00	28,50
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	10,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,10
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	1,00	0,20
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	1,00	0,41
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	5,00	0,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	15,00	0,30
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	15,00	2,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			-125 404,90
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - la pardoseala	kg			37,88 1,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 336,67
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,90 34,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	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	2,09	27,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	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	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			13 782,89
22	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			167,95 11,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	10,00	153,77
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	20,00	1,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			26 130,28
23	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli (Linoleum pentru sala de dans, parametrii minimali: grosime 2,0 mm, greutate 2,7 m2, strat de uzura 0,7 mm EN ISO 24340, grupa de abraziune T) Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2			448,34 147,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	50,00	100,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	40,00	47,60
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	15,00	2,26
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	12,00	4,22
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	10,00	52,76
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	12,00	1,81
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	10,00	11,06
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	200,00	211,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			69 752,70
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - scena si carcasa usa	kg			46,57 10,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	45,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 264,92
25	CG04B	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			407,30 44,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,0250	9 000,00	225,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0130	9 000,00	117,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	35,00	3,15
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	180,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			21 603,02
26	CE30C	Placa fibrolemnoasa PFL 3,2 mm	m2			69,65 13,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	35,00	3,50
	2020132920527	Placi PFL grosime 3.2 mm	m2	1,0500	50,00	52,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 694,24
27	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite / grosime minima 8,5 mm, greutate minima 1,75 kg/m2, pentru scena	m2			250,50 41,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2662106110000	Mocheta	m2	1,0500	180,00	189,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	12,00	8,40
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	15,00	1,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	2,00	0,07
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	2,00	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,09	1,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	10,00	8,50
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			13 286,52
		4. Pereti				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (exclus fortan) (obligatoriu se executa ancorarea pentru evitarea fisurilor pe pereti) geamul zidim la nivel cu peretele	m3			1 320,74 174,66
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	50,00	154,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	32,00	20,16
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	900,00	810,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	800,00	56,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	800,00	80,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	9 000,00	4,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	500,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			1 558,47
29	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de	m2			80,67 58,00

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau blocuri mici de beton (INCLUSIV tocurile si pervazurile cu latime mai mare de 35 cm) Glafurile si pervazurile reparate inaintea montarii timplariei				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,09	6,58
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,00	10,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,07
		Total	lei			316,22
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, (Plasa d3 100x100mm) (1,25kg/m2) - la pereti	kg			47,03
						2,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,2500	35,00	43,75
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			230,43
31	CF17B k=3	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar k=3 (INCLUSIV tocurile si pervazurile cu latime mai mare de 35 cm) Glafurile si pervazurile reparate inaintea montarii timplariei Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			33,02
						18,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	3,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	800,00	14,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,02
		Total	lei			129,45
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,00
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			1 140,56
33	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			20,20
						10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			5 759,83
34	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			83,05
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	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	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		Total	lei			23 682,30
35	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			34,08
						12,00

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si utilaje (se adauga la art CF50) Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	21,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			9 716,15
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			34,70 ----- 31,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			9 893,55
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,75 ----- 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			4 256,28
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual, cu amestec "Tip Silikondekor Brilliant sau similar" la pereti. Pentru material indicati marca si denumirea produsului utilizat inclusiv producatorul (sa fie vizibil in formularul 3), pentru a putea fi identificat produsul si a verifica argumentarea ofertantilor.	m2			148,61 ----- 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tink (Briliant Supraten)	kg	2,3000	38,00	87,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			40 160,37
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,00 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			59,59
40	CN06A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea de calitate, lavabila, la glafuri)	m2			44,46 ----- 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			662,45
41	CG06A	Placi la pereti din placaj PFL melaminat montate pe dibluri fixate cu suruburi pe pereti - briu de protectie	m			140,88 ----- 34,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	3,50	0,88
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	100,00	102,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			4 282,60

1	2	3	4	5	6	7
42	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,48 37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	9 000,00	2,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	9 000,00	0,90
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	9 000,00	2,70
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	9 000,00	1,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			8 214,33
		5. Timplarii				
43	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi saloane 1,4x3,6 / 1,6x3,6 cu sticla) // Minere conform ilustrarii // minimum profil: 4 camere, min. 60mm, min. clasa B, armare: grosime min. 1,4mm //	m2			1 597,42 39,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	75,00	13,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			17 252,19
44	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			1 097,55 97,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 195,10
45	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv // Ferestre din coridor // Conform ilustrarii (1,4x2,8 // minimum profil: 4 camere, minim 60mm, minim clasa B, armare: grosime minim 1,4mm //	m2			1 326,60 46,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	75,00	52,88
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	75,00	18,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			15 600,82
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice de 450 mm Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			67,23 17,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	50,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	45,00	45,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			282,37

1	2	3	4	5	6	7
		6. Diverse				
47	CE24E	Executare usa sub scena pentru pastrarea inventarului 1,5x0,8 amplasata pe rotile pentru a evita deteriorarea linoleumului Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0400	buc			1 302,50 200,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,0000	50,00	200,00
	2812106308648	Trapa automata de fum de 45 kg	buc	1,0000	1 000,00	1 040,00
	2874115893300	Bolt	buc	20,0000	1,00	20,80
	2874117308500	Cartus	buc	20,0000	1,00	20,80
	2874115840603	Piulita	buc	20,0000	1,00	20,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 302,50
48	CK33C	Lacata ascunsa pentru depozitul inventarului	buc			205,20 124,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,00	121,00
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			205,20
49	CK33B	Miner mascat de tip similar pentru mobilier	buc			397,60 47,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	50,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	350,00	350,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			795,20
50	CK33B	Roti pentru usile depozitului pentru a evita deteriorarea linoleumului	buc			397,60 47,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	50,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	350,00	350,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			795,20
		7. Sistema de incalzire				
51	IC36B	Teava din polipropilena cu fibra PN25, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Tevile montate prin pardosea)	m			53,55 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	35,00	36,05
		<i>Total</i>	lei			4 605,30
52	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 28x9 mm. Tip ELASTOMER sau similar, avind CONDUCTIVITATE TERMICA minimum 0.036 [W/(mK)] protejate cu folie de pantrunderea apei la executarea sapei Materiale marunte=1,0500	m			26,15 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	8,00	8,65
		<i>Total</i>	lei			2 249,07
53	IC38B	Piesa de racordare (Mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 25,0 mm	buc			14,40 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			662,63

1	2	3	4	5	6	7
54	IC38E	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			19,10 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	5,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	15,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			267,47
55	IC38H	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			18,58 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	15,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			297,20
56	IC53A	Racord F d25mm 1/2"	buc			83,59 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	75,00	75,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 170,26
57	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur cu termostat) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			189,54 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 326,78
58	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			189,54 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 326,78
59	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator demontat anterior	buc			140,30 125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	15,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	15,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			982,10

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

