

Lucrari de reparatie on cadrul IET nr.141

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17/03 Lucrari de reparatie on cadrul IET nr.141

Valoarea de deviz 187 420,72 lei

Intocmit in prețuri curente Cp 17.03.2020

№ 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 reparatie				
		1.1. Pardosele				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	8,9000	27,80 27,60	247,42 245,64
2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	8,9000	50,03 21,00	445,27 186,90
3	CG01A1 K=2	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 (pu 1 cm in plus) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	8,9000	16,80 7,20	149,48 64,08
4	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	51,3000	92,55 27,00	4 747,82 1 385,10
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	60,2000	50,03 21,00	3 011,80 1 264,20
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	60,2000	9,20	554,14

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare			4,20	252,84
7	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum Sportiv), la pardoseli Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2	60,2000	336,67 101,70	20 267,75 6 122,34
		<i>Total</i>	lei			29 423,68
		Total Pardosele Inclusiv salariu				29 423,68 9 521,10
		1.2. Tavan				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	60,2000	8,15 8,10	490,63 487,62
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	60,2000	9,20 4,20	554,14 252,84
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	60,2000	58,53 45,90	3 523,54 2 763,18
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 sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2	60,2000	59,15 46,50	3 561,13 2 799,30
12	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	60,2000	14,00 6,00	842,80 361,20
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	60,2000	18,61 16,50	1 120,61 993,30
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	60,2000	1,97 0,90	118,89 54,18
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	60,2000	22,95 16,50	1 381,71 993,30

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			11 593,45
		Total Tavan Inclusiv salariu				11 593,45 8 704,92
		1.3. Pereti				
16	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	0,9600	40,00 39,90	38,40 38,30
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	26,6000	48,08 48,00	1 278,80 1 276,80
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	103,5000	8,15 8,10	843,53 838,35
19	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	103,5000	3,45 3,30	357,07 341,55
20	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	3,1400	194,46 113,15	610,61 355,30
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	103,5000	1,98 0,90	204,42 93,15
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	196,6500	15,85 1,35	3 116,91 265,48
23	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	103,5000	67,74 51,00	7 011,09 5 278,50
24	CF02D5 K=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	103,5000	66,95 50,40	6 929,54 5 216,40

1	2	3	4	5	6	7
		manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000				
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	103,5000	9,21 4,20	952,72 434,70
26	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	103,5000	49,21 36,60	5 093,54 3 788,10
27	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	103,5000	14,00 6,00	1 449,00 621,00
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	103,5000	18,61 16,50	1 926,63 1 707,75
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	103,5000	1,98 0,90	204,42 93,15
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	103,5000	22,95 16,50	2 375,54 1 707,75
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC 400x200	buc	1,0000	51,60 15,00	51,60 15,00
		<i>Total</i>	lei			32 443,82
		Total Pereti Inclusiv salariu				32 443,82 22 071,28
		1.4. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
32	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	23,8000	12,60 12,60	299,88 299,88
33	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	11,4900	850,32 33,27	9 770,21 382,27
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	11,7900	1 068,42 26,49	12 596,62 312,32
35	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	6,0000	110,60 75,00	663,60 450,00
36	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	5,5000	14,32 10,80	78,75 59,40
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	5,5000	48,35 2,70	265,93 14,85
38	RpCJ06B K=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m	60,1800	48,94 39,60	2 945,04 2 383,13
39	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	12,3600	71,46 44,58	883,25 551,01
40	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	12,3600	14,00 6,00	173,04 74,16

1	2	3	4	5	6	7
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,3600	1,97 0,90	24,41 11,12
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	12,3600	18,61 16,50	230,08 203,94
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,3600	1,97 0,90	24,41 11,12
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,3600	22,95 16,50	283,69 203,94
		<i>Total</i>	lei			28 238,91
		Total Timplarie Inclusiv salariu				28 238,91 4 957,14
		1.5. Incalzire				
45	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	45,0000	22,36 11,40	1 006,34 513,00
46	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	16,0000	4,80 4,80	76,80 76,80
47	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	20,0000	3,00 3,00	60,00 60,00
48	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii	buc	5,0000	1 063,61 60,00	5 318,05 300,00
49	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	15,0000	11,95 6,00	179,25 90,00
50	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	5,0000	58,19 7,80	290,96 39,00
51	RpIC29D	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2 1/2"-4"	buc	4,0000	52,48 51,00	209,92 204,00

1	2	3	4	5	6	7
52	IC35D	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 32,0 mm	m	45,0000	34,10 13,50	1 534,50 607,50
53	IC35C	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 25,0 mm	m	4,5000	32,60 12,00	146,70 54,00
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	10,0000	32,14 6,90	321,40 69,00
55	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Dop p/ru radiator)	buc	20,0000	67,17 60,90	1 343,36 1 218,00
56	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25*3/4"	buc	10,0000	7,98 5,40	79,85 54,00
57	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc	10,0000	7,98 5,40	79,85 54,00
58	IC38I	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32x32x25mm	buc	10,0000	11,94 9,00	119,40 90,00
59	IC38C	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	12,0000	8,96 6,30	107,58 75,60

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
60	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Americanca 32mm	buc	4,0000	67,17 60,90	268,67 243,60
61	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	45,0000	9,85 8,40	443,25 378,00
62	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,0000	25,20 25,20	100,80 100,80
63	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	13,94 12,90	55,78 51,60
64	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	4,0000	5,63 3,00	22,53 12,00
65	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	45,0000	2,40 2,40	108,00 108,00
		<i>Total</i>	lei			11 872,99
		Total Incalzire Inclusiv salariu				11 872,99 4 398,90
		1.6. Lucrari diverse				
66	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	16,0000	175,80 175,80	2 812,80 2 812,80

1	2	3	4	5	6	7
67	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	16,0000	22,50 22,50	360,00 360,00
68	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	16,0000	38,70 0,00	619,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 792,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 792,00 3 172,80
		<i>Total</i>	lei			117 364,85
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			11 885,88
		<i>Transport</i>	3 %			1 905,67
		<i>Total</i>				131 156,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			6 557,82
		<i>Total</i>				137 714,22
		<i>Beneficiu</i>	3 %			4 131,43
		<i>Total</i>				141 845,65
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				141 845,65 52 826,14
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
69	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	12,60 12,60	25,20 25,20
70	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	5,16 4,50	10,32 9,00
71	RpEJ08C K=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к материалам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	m	104,0000	3,60 3,60	374,40 374,40
72	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de	m	104,0000	12,14	1 263,08

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 cmp			9,00	936,00
		<i>Total</i>	lei			1 673,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 673,00 1 344,60
		2.2. Lucrari de montare				
73	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	9,0000	6,60 6,60	59,40 59,40
74	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,0000	1,80 1,80	9,00 9,00
75	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	104,0000	1,05 1,05	109,20 109,20
76	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,0400	2 485,46 1 548,00	2 584,88 1 609,92
77	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp		25,0000	7,00 0,00	175,00 0,00
78	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp		79,0000	8,50 0,00	671,50 0,00
79	pret	Cutie de ramificatie		2,0000	5,00 0,00	10,00 0,00
80	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	104,0000	27,14 20,10	2 822,56 2 090,40
81	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0900	5 234,11 3 480,00	471,07 313,20
82		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W		9,0000	220,00 0,00	1 980,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
83	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	18,0000	20,25 4,50	364,50 81,00
84	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	1 079,50 966,00	43,18 38,64
85		Intreruptor cu o clapa		4,0000	15,00 0,00	60,00 0,00
86	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0100	2 691,00 2 283,00	26,91 22,83
87		Priza		1,0000	2,00 0,00	2,00 0,00
88	pret	Cutie pentru intrerupator si prize		5,0000	2,00 0,00	10,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 399,20
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 399,20 4 333,59
		<i>Total</i>	lei			11 072,20
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			1 277,59
		<i>Trasnsport</i>	3 %			151,32
		<i>Total</i>				12 501,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			1 419,55
		<i>Total</i>				13 920,66
		<i>Beneficiu</i>	3 %			417,62
		<i>Total</i>				14 338,28
		Total Electricitate Inclusiv salariu				14 338,28 5 678,19

		Total	lei	156 183,93
		TVA	20 %	31 236,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		187 420,72 58 504,33

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie on cadrul
IET nr.141**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 17/03
Lucrari de reparatie on cadrul IET nr.141**

Valoarea de deviz 187 420,72 lei

Intocmit in prețuri curente Nđ 17.03.2020

№ 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 № 17/03:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	66,1530	30,00	1 984,59
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1570	55,00	8,64
3.	7122050013400	Zidar	h-om	353,1560	30,00	10 594,68
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	79,2270	30,00	2 376,81
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	395,8444	30,00	11 875,33
6.	7123010010200	Betonist	h-om	41,0400	30,00	1 231,20
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,8660	30,00	235,98
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	129,0067	33,00	4 257,22
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	21,2800	30,00	638,40
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	43,2400	30,00	1 297,20
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,0940	30,00	122,82
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	30,00	108,00
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	59,0700	30,00	1 772,10
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	78,8800	30,00	2 366,40
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	90,7800	30,00	2 723,40
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	105,5906	30,00	3 167,71
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	31,3460	30,00	940,38
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,3850	30,00	341,55
19.	7422010060100	Timplar	h-om	32,3310	30,00	969,93
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,7600	30,00	3 172,80
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	168,2838	30,00	5 048,53
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	77,9128	30,00	2 337,38
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,1094	30,00	933,28
		Total manopera				58 504,33

Materiale:

1.	01	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	25,0000	7,00	175,00
2.	02	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	79,0000	8,50	671,50
3.	03	Cutie de ramificatie	buc	2,0000	5,00	10,00
4.	04	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	9,0000	220,00	1 980,00
5.	05	Intreruptor cu o clapa	buc	4,0000	15,00	60,00
6.	06	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	6,0000	2,00	12,00
7.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0004	2 000,00	0,80
8.	1011148	Laminat rotund pentru armarea	t	0,0073	14 000,00	102,20

		constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm				
9.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0007	14 000,00	9,80
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0115	10 000,00	115,00
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	10 000,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,8202	35,00	63,71
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0273	25,00	0,68
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,7776	10,00	47,78
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,6000	50,00	130,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,7776	10,00	47,78
17.	1019852	Vopsea	kg	0,4160	22,00	9,15
18.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,0780	220,00	677,16
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,3680	160,00	1 498,88
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,3865	160,00	541,84
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1950	5,00	0,98
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,8630	2,00	17,73
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,0550	2,00	6,11
24.	2010237318750	Distantieri	buc	58,9950	0,10	5,90
25.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	11,4900	800,00	9 192,00
26.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11,7900	1 000,00	11 790,00
27.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	74,6850	0,50	37,34
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,9400	5,00	4,70
29.	2320116200573	Benzina auto	l	1,8400	13,00	23,92
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,1500	45,00	141,75
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,1550	45,00	321,98
32.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,8950	70,00	412,65
33.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,4133	70,00	98,93
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	43,7880	7,00	306,53
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,2510	20,00	85,02
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	70,4240	15,00	1 056,36
37.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,7000	5,00	3,50
38.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	92,9185	12,00	1 115,03
39.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	3,7080	5,00	18,54
40.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	9,0752	5,00	45,38
41.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,0632	35,00	72,21
42.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	21,1754	2,00	42,35
43.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	9,0752	1,00	9,08
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	26,4090	2,00	52,82
45.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	317,6302	2,00	635,26
46.	2513736621482	Banda izolanta	m	18,2691	1,00	18,27
47.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	18,7287	1,00	18,73
48.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	5,8599	1,00	5,86
49.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	66,5511	5,00	332,76
50.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	5,6100	3,00	16,83
51.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	5,5000	45,00	247,50
52.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	50,9850	20,00	1 019,70
53.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	63,5260	200,00	12 705,20

54.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	24,0000	2,00	48,00
55.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	45,0000	0,00	0,00
56.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	193,6660	7,00	1 355,66
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 035,8478	1,70	5 160,94
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1208	2 000,00	241,60
59.	2652102100737	Var hidratat	kg	631,3500	2,00	1 262,70
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	187,8036	1,70	319,27
61.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 599,2480	1,70	2 718,72
62.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	185,7258	2,00	371,45
63.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	180,5796	1,70	306,99
64.	2661122803601	Tub flexibil	m	116,6880	6,00	700,13
65.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,1618	68,00	79,00
66.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,2582	0,00	0,00
67.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,6018	0,00	0,00
68.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,9330	0,00	0,00
69.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,5175	0,00	0,00
70.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,3782	0,00	0,00
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	95,1040	0,50	47,56
72.	2710503808004	Fir de sudare	m	61,7110	5,00	308,56
73.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,9832	8,00	7,87
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9665	14,00	27,53
75.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	35,00	35,00
76.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,2880	14,00	32,03
77.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,5000	15,00	37,50
78.	2822115700000	Radiator	buc	5,0000	1 000,00	5 000,00
79.	2822115708000	Element de sustinere	buc	8,7920	5,00	43,96
80.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	15,0000	5,00	75,00
81.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	2,9830	25,00	74,57
82.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,3188	25,00	32,97
83.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	5,0000	25,00	125,00
84.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	6,0000	35,00	210,00
85.	2873122004100	Plase sudate	kg	198,6165	14,00	2 780,63
86.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	138,6000	0,10	13,86
87.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	157,0000	0,10	15,70
88.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	91,0600	0,10	9,11
89.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	45,0000	0,10	4,50
90.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	45,0000	0,10	4,50
91.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	30,0000	0,10	3,00
92.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
93.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	42,0000	2,00	84,00
94.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	2,00	8,00
95.	2875274123510	Dop din fonta	buc	13,5000	2,00	27,00
96.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	10,0000	25,00	250,00
97.	2875274204000	Bratara fixare	buc	45,0000	0,00	0,00
98.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,0000	0,50	7,50
99.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	31,0500	0,50	15,52
100.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	5,0000	25,00	125,00
101.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	18,9000	15,00	283,50

102.	3220137315778	Decapant	kg	0,3160	5,00	1,58
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,7900	0,00	0,00
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,0276	0,00	0,00
105.	4100126202818	Apa	m3	2,6278	0,00	0,00
106.	5009031	Scoabe	10 buc	17,1600	1,00	17,16
107.	5009061	Fisa de izolatie	buc	29,4560	1,00	29,46
108.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0021	100,00	0,21
109.	5009113	Prezoane	buc	18,3600	0,50	9,18
110.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1836	150,00	27,54
111.	5009264	Teava de policlrorvinila	kg	0,2520	15,00	3,78
112.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4264	100,00	42,64
113.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0312	1 000,00	31,20
114.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8632	100,00	86,32
115.	5009816	Fisie de montaj	m	35,3600	1,00	35,36
116.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,7910	0,50	12,89
		Total materiale de construcții				68 566,10

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2628	5,00	1,32
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	25,6880	5,00	128,44
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,6152	5,00	13,07
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,2412	250,00	60,30
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,0725	5,00	5,36
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,5620	5,00	22,82
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1180	250,00	29,50
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,8384	5,00	9,19
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,9120	25,00	22,80
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,0852	5,00	125,44
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,6459	5,00	38,23
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,7224	5,00	3,61
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,1026	250,00	25,65
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3078	25,00	7,70
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,7348	5,00	18,67
16.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,3659	5,00	1,83
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,7900	5,00	98,95
18.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,1938	5,00	5,97
19.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare	h-ut	3,8160	5,00	19,08

		10 m				
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,2712	5,00	31,36
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,1280	150,00	619,20
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5040	155,00	78,13
		Total utilaje de construcții				1 366,62

Total	lei	156 183,9 3
TVA	20 %	31 236,79
Total deviz:		187 420,7 2

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie on cadrul IET
nr.141

Investitor DETS Botanica

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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Pardosele				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			27,80 27,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	30,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	30,00	13,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			247,42
2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,03 21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	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	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	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	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			445,27
3	CG01A1 K=2	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 (pu 1 cm in plus) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			16,80 7,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,00	1,20
	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	1,70	7,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			149,48
4	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			92,55 27,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	30,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,70	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	160,00	10,40
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	220,00	13,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 747,82
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,03 21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	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	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	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	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 011,80
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			9,20 4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			554,14
7	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum Sportiv), la pardoseli Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2			336,67 101,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	33,00	66,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	30,00	35,70
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	5,00	0,75
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	2,00	0,70
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	2,00	10,55
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,00	5,13
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	1,00	0,15
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	5,00	5,53
	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	5,00	0,05
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	5,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			20 267,75
		1.2. Tavan				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			8,15 8,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	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	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			490,63
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			9,20 4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			554,14
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			58,53 45,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,00	45,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	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	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			3 523,54
11	CF53B K=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2			59,15 46,50

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	30,00	46,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	12,15
	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	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			3 561,13
12	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			14,00 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	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			842,80
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			18,61 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,61
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			1,97 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			118,89
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,95 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 381,71
		1.3. Pereti				
16	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2			40,00 39,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	30,00	39,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			38,40
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			48,08 48,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,00	24,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 278,80
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,15 8,10

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	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	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			843,53
19	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățire cu perie de sîrma	m2			3,45 3,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			357,07
20	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			194,46 113,15
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	68,00	25,16
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	25,00	23,75
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	25,00	10,50
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,10	5,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,10	2,90
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	5,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			610,61
21	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			1,98 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			204,42
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			15,85 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	30,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,00	0,04
	2734113803881	Sîrma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 116,91
23	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			67,74 51,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	30,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,70	7,05
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	5,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			7 011,09
24	CF02D5 K=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare	m2			66,95 50,40

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 cm grosime Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	30,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	9,60
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,70	5,24
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	2,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	4,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,03
		Total	lei			6 929,54
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			9,21 4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			952,72
26	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			49,21 36,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	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	5,00	0,08
		Total	lei			5 093,54
27	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			14,00 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	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			1 449,00
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			18,61 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	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
		Total	lei			1 926,63
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			1,98 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			204,42
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,95 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			2 375,54
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			51,60

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC 400x200				15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			51,60
		1.4. Timplarie				
32	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,60
						12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			299,88
33	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			850,32
						33,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	30,00	33,27
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	800,00	800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,00	1,59
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,00	1,63
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,00	0,51
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	70,00	8,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	5,00	0,80
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	5,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			9 770,21
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 068,42
						26,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	33,00	24,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	70,00	35,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,50	0,30
	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			12 596,62
35	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			110,60
						75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	30,00	72,60
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		<i>Total</i>	lei			663,60
36	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			14,32
						10,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	30,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	3,00	3,06
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			78,75
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			48,35
						2,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			265,93
38	RpCJ06B K=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m			48,94
						39,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	30,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,70	3,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 000,00	4,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	160,00	1,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 945,04
39	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			71,46
						44,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,00	44,58
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	5,00	1,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,70	24,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			883,25
40	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			14,00
						6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	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			173,04
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,97
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			24,41
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			18,61
						16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			230,08
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,97

1	2	3	4	5	6	7
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			24,41
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,95 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			283,69
		1.5. Incalzire				
45	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			22,36 11,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	2,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	45,00	3,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	45,00	7,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	2,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 006,34
46	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,80 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			76,80
47	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,00 3,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
48	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii	buc			1 063,61 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	5,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 318,05
49	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			11,95 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			179,25
50	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			58,19 7,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	25,00	25,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	20,00	0,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,00	0,02
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0150	5,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			290,96
51	RpIC29D	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2 1/2"-4"	buc			52,48
						51,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7000	30,00	51,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	5,00	0,15
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	13,00	1,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0150	2,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			209,92
52	IC35D	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 32,0 mm	m			34,10
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	20,00	20,60
		<i>Total</i>	lei			1 534,50
53	IC35C	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 25,0 mm	m			32,60
						12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	20,00	20,60
		<i>Total</i>	lei			146,70
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			32,14
						6,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			321,40
55	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Dop p/ru radiator)	buc			67,17
						60,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,00	60,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	2,00	0,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	20,00	3,38
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	13,00	0,78
		<i>Total</i>	lei			1 343,36
56	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25*3/4"	buc			7,98
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,00	2,00
	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	25,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			79,85
57	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc			7,98
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,00	2,00
	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	25,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			79,85

1	2	3	4	5	6	7
58	IC38I	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32x32x25mm	buc			11,94 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Total	lei			119,40
59	IC38C	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			8,96 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	30,00	6,30
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		Total	lei			107,58
60	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Americanca 32mm	buc			67,17 60,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,00	60,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	2,00	0,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	20,00	3,38
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	13,00	0,78
		Total	lei			268,67
61	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			9,85 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	30,00	8,40
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			443,25
62	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25,20 25,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,00	23,40
		Total	lei			100,80
63	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,94 12,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,70	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			55,78
64	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			5,63 3,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	2,00	0,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22,53
65	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			2,40 2,40
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			108,00
		1.6. Lucrări diverse				
66	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 90 m	t			175,80 175,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,00	175,80
		<i>Total</i>	lei			2 812,80
67	TRI1AA04B3	Încărcarea materialelor din grupa A - ușoare și marunte prin aruncare - de pe teren, în vagon, categoria 3	t			22,50 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			360,00
68	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 15 km	t			38,70 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
		<i>Total</i>	lei			619,20
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrări de construcție				
69	RpCU05F1	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strângerilor mecanizate	buc			12,60 12,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			25,20
70	RpCU07A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos, după instalatii sau consolidari	buc			5,16 4,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	30,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,2200	1,70	0,38
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			10,32
71	RpEJ08C K=0.6	Executarea santurilor cu adâncimea de până la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 30*30mm Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к материалам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	m			3,60 3,60
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2000	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			374,40
72	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de până la 50 cm	m			12,14 9,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	1,7000	1,70	2,89
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	160,00	0,08
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0150	5,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 263,08
		2.2. Lucrari de montare				
73	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,60
						6,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,60
		<i>Total</i>	lei			59,40
74	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,80
						1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			9,00
75	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,05
						1,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	30,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			109,20
76	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 485,46
						1 548,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	30,00	1 548,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	14 000,00	98,27
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	14 000,00	9,42
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 000,00	109,62
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	35,00	61,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	50,00	125,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	22,00	8,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,00	16,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	100,00	41,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1 000,00	30,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	100,00	83,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	5,00	123,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	5,00	12,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	155,00	38,75
		<i>Total</i>	lei			2 584,88
77	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp				7,00
						0,00
	01	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			175,00
78	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp				8,50
						0,00
	02	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	lei			671,50
79	pret	Cutie de ramificatie				5,00
						0,00
	03	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			10,00

1	2	3	4	5	6	7
80	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			27,14 20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	30,00	20,10
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,00	6,73
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	14,00	0,31
		Total	lei			2 822,56
81	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 234,11 3 480,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	30,00	3 480,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	6,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	306,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,00	42,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	250,00	670,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	155,00	415,44
		Total	lei			471,07
82		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W				220,00 0,00
	04	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	1,0000	220,00	220,00
		Total	lei			1 980,00
83	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			20,25 4,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,00	4,50
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	15,00	15,75
		Total	lei			364,50
84	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 079,50 966,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,25
		Total	lei			43,18
85		Intreruptor cu o clapa				15,00 0,00
	05	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			60,00
86	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 691,00 2 283,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	30,00	2 283,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 000,00	100,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	25,00	68,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	98,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	98,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	5,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	5,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	155,00	19,00
		Total	lei			26,91
87		Priza				2,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	06	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			2,00
88	pret	Cutie pentru intrerupator si prize				2,00
						0,00
	06	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			10,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.