

Holurile ascensorului M1 F1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01**Holurile ascensorului M1 F1**

Valoarea de deviz 936 721,28 lei

Intocmit in prețuri curente 02.08.2023

№ 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. Lucrari de demontari, demolari, desfaceri				
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	332,8800	152,10 151,80	50 631,04 50 531,18
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	332,8800	17,97 17,82	5 981,85 5 931,92
3	RpCQ11A	Demontarea peretilor cu placi de sticla tip S - NEVADA	m2	11,0400	82,80 82,50	914,11 910,80
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare)	buc	16,0000	3,96 3,96	63,36 63,36
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	20,9100	27,72 27,72	579,62 579,62
6	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	122,4800	61,32 60,72	7 510,47 7 436,98
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane	m2	146,3500	62,04 62,04	9 079,56 9 079,56
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti - masti registre	m2	17,9200	62,04 62,04	1 111,76 1 111,76
9	RpIB11D	Demontarea registrelor de	buc	8,0000	69,30	554,40

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi			69,30	554,40
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	20,9100	27,72 27,72	579,62 579,62
		<i>Total</i>	lei			77 005,79
		Total Lucrari de demontari, demolari, desfaceri Inclusiv salariu				77 005,79 76 779,20
		1.2. Alte lucrari				
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	55,4100	82,50 82,50	4 571,32 4 571,32
12	RpCU09C1 k-2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	t	55,4100	66,00 66,00	3 657,06 3 657,06
13	TsH92B	Incarcarea in auto	t	55,4100	73,26 73,26	4 059,34 4 059,34
14	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	55,4100	14,23 0,00	788,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 076,48
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				13 076,48 12 287,72
		1.3. Pardosea				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	122,4800	98,43 46,20	12 055,73 5 658,58
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	122,4800	16,54	2 025,53

1	2	3	4	5	6	7
		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			7,92	970,04
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat	m2	122,4800	15,72 9,24	1 924,78 1 131,72
18	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 1200x600 (Ceramogranit calitatatea 1, produs in UE, nuanta, culoarea de coordonat cu beneficiarul)	m2	122,4800	602,28 125,99	73 767,44 15 431,74
19	CK18C	Montarea profil de trecere din aluminiu la pardosea	m	24,0000	22,18 17,16	532,44 411,84
		<i>Total</i>	lei			90 305,92
		Total Pardosea Inclusiv salariu				90 305,92 23 603,92
		1.4. Tavan				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (clasa bacteriologic B5 si B10; avan suspendat din vata minerala bazaltica cu grosimea de 15mm. Suprafata vizibila a placilor este acoperita cu un strat textil vopsit in alb, care ofera un aspect estetic. Partea din spate este finisata cu un strat textil. Muchiile placii sunt vopsite.; reflexia luminii - 86%, placi rezistente la incovoiere, umiditate si rezistenta la foc textura de coordonat cu beneficiarul)	m2	120,2400	322,67 145,20	38 798,44 17 458,85
		<i>Total</i>	lei			38 798,44
		Total Tavan Inclusiv salariu				38 798,44 17 458,85
		1.5. Pereti				
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat	m2	349,0900	15,72 9,24	5 485,95 3 225,59
22	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm	m2	303,0400	112,01	33 942,01

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton			79,20	24 000,77
23	RpCJ06B	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	m	118,6700	51,89 43,56	6 157,91 5 169,27
24	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m	74,4000	66,84 55,44	4 972,64 4 124,73
25	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 1200 x 600 mm (Ceramogranit calitatea 1 produs in UE, culoarea, nuanta de coordonat cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	303,0400	638,20 145,20	193 400,28 44 001,41
26	CI12A	Placaje din placi ceramogranit, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Aplicativ elementele liniare) Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2	41,1200	634,62 514,80	26 095,64 21 168,58
27	RpCM14A	Placaje din marmura din demontari sau a beneficiarului, cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, montate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv chituirea cu chit de rosturi Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2	5,5200	655,26 514,80	3 617,03 2 841,70
28	CK18C	Montarea cornier din aluminiu pentru protectia muchiilor (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m	109,9000	22,18 17,16	2 438,12 1 885,88
		Total	lei			276 109,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				276 109,58 106 417,93
		1.6. Timplarie				
29	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 (profil nereciclat dimensiuni aproximative 1,15x0,4 oarbe, 3 sticle)	m2	11,0400	1 489,15 62,04	16 440,27 684,92
30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	27,6000	147,55 26,40	4 072,38 728,64
31	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	27,6000	107,59 5,94	2 969,49 163,95
		<i>Total</i>	lei			23 482,14
		Total Timplarie Inclusiv salariu				23 482,14 1 577,51
		1.7. Reparatia sistemii de incalzire				
32	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Kalor 3 500/110 (80 sectii)	m2	19,2000	3 058,43 26,40	58 721,81 506,88
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	32,0000	16,40 9,90	524,80 316,80
34	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.Basalt	m	35,2000	59,36 26,40	2 089,47 929,28
35	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	16,0000	37,05 26,40	592,85 422,40
36	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 5/4" Dop radiator	buc	8,0000	29,64 22,44	237,12 179,52
37	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin	buc	8,0000	29,64 22,44	237,12 179,52

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare cu teava de otel, avind diametrul de Futorca 5/4"x1/2				
38	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de Futorca 5/4"x3/4	buc	16,0000	29,64 22,44	474,24 359,04
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"Maevskii	buc	8,0000	51,70 6,60	413,60 52,80
40	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez PPR, FE - 32x3/4	buc	16,0000	70,34 13,86	1 125,36 221,76
41	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez PPR, FI - 32x1	buc	16,0000	70,34 13,86	1 125,36 221,76
42	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	16,0000	31,63 29,04	506,08 464,64
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet bronz 1	buc	16,0000	71,94 15,18	1 151,04 242,88
44	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot d32 45 gr	buc	40,0000	70,34 13,86	2 813,40 554,40
45	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	48,0000	38,73 18,48	1 859,04 887,04
46	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	8,0000	76,94 19,80	615,52 158,40

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu 32 mm				
47	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	19,2000	78,68 54,78	1 510,66 1 051,78
48	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	35,2000	9,01 7,26	317,15 255,55
49	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	35,2000	6,60 6,60	232,32 232,32
		<i>Total</i>	lei			74 546,94
		Total Reparatia sistemii de incalzire Inclusiv salariu				74 546,94 7 236,77
		<i>Total</i>	lei			593 325,29
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			58 886,86
		<i>Transport</i>	5 %			17 257,08
		<i>Total</i>				669 469,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			33 473,46
		<i>Total</i>				702 942,69
		<i>Beneficiu</i>	5 %			35 147,13
		<i>Total</i>				738 089,82
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				738 089,82 245 361,90
		2. Lucrari de montare				
50	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat	buc	16,0000	14,52	232,32

1	2	3	4	5	6	7
		orice tip, inclusiv tijele si globurile			14,52	232,32
51	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (doar manopera, k-0,8 - demontare) Коэффициент к трудозатратам=0,8000	buc	8,0000	930,10 115,10	7 440,83 920,83
52	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (doar manopera, montare camerei demontate)	buc	8,0000	958,88 143,88	7 671,04 1 151,04
53	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	42,0000	9,24 9,24	388,08 388,08
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,2000	2 329,44 1 570,80	5 124,76 3 455,76
55		Tub gofrat 16 mm		220,0000	5,00 0,00	1 100,00 0,00
56	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (UTP din demontare) si VVGng,	100 m	2,2000	546,42 444,84	1 202,13 978,65
57		Cablu VVGng 3 * 1,5 mm ²		180,0000	15,00 0,00	2 700,00 0,00
58	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate In panouri amstrong 600x600 -LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	16,0000	434,48 18,48	6 951,68 295,68
59	RpEE01B	Montarea interruptoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	16,0000	40,02 25,08	640,24 401,28
		<i>Total</i>	lei			33 451,08
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			1 877,67
		<i>Transport</i>	5 %			1 246,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				36 575,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			3 911,82
		<i>Total</i>				40 486,90
		<i>Beneficiu</i>	5 %			2 024,35
		<i>Total</i>				42 511,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				42 511,25 7 823,64

		Total	lei	780 601,07
		TVA	20 %	156 120,21
				936 721,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		253 185,54

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Holurile ascensorului M1 F1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Holurile ascensorului M1 F1

Valoarea de deviz 936 721,28 lei

Intocmit in prețuri curente 02.08.2023

№ 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.	1	Muncitor	h-om	98,5800	66,00	6 506,28
----	---	----------	------	---------	-------	----------

2.	7122030012940	Pietrar	h-om	162,0000	66,00	10 692,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	507,4656	66,00	33 492,73
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	90,1588	66,00	5 950,48
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,8525	66,00	914,26
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,3840	66,00	619,34
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	382,8120	66,00	25 265,59
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	85,7360	66,00	5 658,58
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	56,3408	66,00	3 718,49
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	86,6720	66,00	5 720,35
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	15,4400	66,00	1 019,04
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,9200	66,00	1 380,72
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,4400	66,00	887,04
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	66,0198	66,00	4 357,31
15.	7422010060100	Timplar	h-om	378,3351	66,00	24 970,11
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,5051	66,00	4 059,34
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	673,8754	66,00	44 475,79
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	213,1051	66,00	14 064,94
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	900,5023	66,00	59 433,15
Total manopera						253 185,54

Materiale:

1.	01	Tub gofrat 16 mm	m	220,0000	5,00	1 100,00
2.	02	Cablu VVGng 3 * 1,5 mm2	m	180,0000	15,00	2 700,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0046	18 000,00	82,80
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0013	35 000,00	45,50
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1120	70,00	147,84
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	29,4800	10,00	294,80
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	29,4800	10,00	294,80
8.	1019852	Vopsea	kg	0,0440	35,00	1,54
9.	1111000100024	Interrupator manual	buc	16,1600	1,00	16,16
10.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4400	18,00	7,92
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1339	300,00	40,17
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,6502	300,00	4 395,06
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0288	300,00	8,64
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3200	35,00	11,20
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8160	35,00	28,56
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,5616	38,00	59,34
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	942,1280	0,01	9,43
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	11,0400	1 350,00	14 904,00
19.	2051142950700	Dibluri	buc	32,0000	1,00	32,00
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,6800	35,00	58,80
21.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0058	12,00	0,07
22.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,9200	22,00	42,24
23.	2320116200573	Benzina auto	l	1,1200	22,00	24,64
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2720	75,00	20,40
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1440	35,00	5,04
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,7832	78,00	607,09
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,8400	35,00	134,40
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0960	35,00	3,36
29.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	2,8800	35,00	100,80
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,1232	25,00	78,08
31.	2430126105060	Lac incolore L.001-31 NTR 90-80	kg	2,8800	35,00	100,80
32.	24302261000001	Fuga	kg	143,8635	25,00	3 596,59

33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,9200	25,00	48,00
34.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	195,7016	15,00	2 935,53
35.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	47,1064	22,00	1 036,34
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,7269	75,00	204,52
37.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	526,6640	3,00	1 579,99
38.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 836,4224	3,00	5 509,27
39.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	199,2406	3,00	597,72
40.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	27,6000	100,00	2 760,00
41.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	36,2560	32,00	1 160,19
42.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	32,0000	5,00	160,00
43.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	64,0000	1,00	64,00
44.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	48,0000	1,00	48,00
45.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,8000	1,00	0,80
46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,1360	3,00	15,41
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 465,2081	3,00	13 395,63
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,2245	3 500,00	785,75
49.	2652102100737	Var hidratat	kg	181,8240	3,00	545,47
50.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	37,6852	3,00	113,06
51.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	3,00	2,40
52.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,1142	0,00	0,00
53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,7154	0,00	0,00
54.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6,3638	0,00	0,00
55.	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	49,9328	55,00	2 746,30
56.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	312,1918	450,00	140 486,31
57.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	124,3172	450,00	55 942,74
58.	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,3533	150,00	52,99
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,6240	3,00	19,87
60.	2722103310000	Teava instalatie	m	3,2000	35,00	112,00
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	126,2520	165,00	20 831,58
62.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	140,5950	3,00	421,78
63.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	27,6000	120,00	3 312,00
64.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,0000	5,00	80,00
65.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,4000	15,00	36,00
66.	2822115700001	Radiator	m2	19,3920	3 000,00	58 176,00
67.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	32,0000	1,00	32,00
68.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	32,0000	0,30	9,60
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 145,6400	0,25	286,41
70.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	64,0000	1,00	64,00
71.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	32,0000	1,00	32,00
72.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	48,0000	1,00	48,00
73.	2874115881198	Saiba M 6	buc	32,0000	1,00	32,00
74.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	48,0000	1,00	48,00
75.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	1,00	32,00
76.	2874136313300	Diblu din metal	buc	480,9600	1,00	480,96
77.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	16,6400	15,00	249,60
78.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	80,0000	55,00	4 400,00
79.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	16,0000	55,00	880,00
80.	2875274204000	Bratara fixare	buc	48,0000	15,00	720,00

81.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	16,6400	350,00	5 824,00
82.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	18,8426	15,00	282,64
83.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,9200	5,00	9,60
84.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,4496	35,00	85,74
85.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,0000	45,00	360,00
86.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	16,6400	35,00	582,40
87.	3220137315778	Decapant	kg	0,6400	5,00	3,20
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,0400	0,00	0,00
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,4253	0,00	0,00
90.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0080	0,00	0,00
91.	4100126202818	Apa	m3	8,5859	0,00	0,00
92.	5	Masa utilajului	t	0,7200	18 000,00	12 960,00
93.	5009030	Flanse	10 buc	2,2000	10,00	22,00
94.	5009031	Scoabe	10 buc	14,7400	10,00	147,40
95.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,6820	100,00	68,20
96.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,7600	10,00	17,60
97.	5009061	Fisa de izolatie	buc	66,4400	1,00	66,44
98.	5009070	Racordari	10 buc	3,9600	10,00	39,60
99.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1100	100,00	11,00
100.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0440	110,00	4,84
101.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3520	55,00	19,36
102.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,5785	5,00	117,89
Total materiale de construcții						370 068,20

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2860	500,00	143,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1600	500,00	80,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	34,7600	5,00	173,80
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,9400	35,00	207,90
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,3399	15,00	35,09
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,8856	15,00	223,28
7.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	5,5200	35,00	193,20
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,7520	35,00	61,32
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,7958	15,00	281,93
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,4934	35,00	17,27
11.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	41,1200	15,00	616,80
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	19,4037	15,00	291,06
13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,7600	35,00	61,60
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,3990	15,00	50,99
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,6062	15,00	69,09
16.	2952270004044	Malaxor de chituri	h-ut	0,1104	15,00	1,66
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,6491	15,00	9,74
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,0000	15,00	120,00
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,6480	5,00	53,24

20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,2584	150,00	788,76
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2860	150,00	42,90
		Total utilaje de construcții				3 522,63

Total	lei	780 601,07
TVA	20 %	156 120,21

Total deviz: **936 721,28**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Holurile ascensorului M1 F1

Investitor IMSP CRDM

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. Lucrari de demontari, demolari, desfaceri				
1	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			152,10 151,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	66,00	75,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	66,00	75,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			50 631,04
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,97 17,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	66,00	7,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	66,00	9,90
	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			5 981,85
3	RpCQ11A	Demontarea peretilor cu placi de sticla tip S - NEVADA	m2			82,80 82,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	66,00	82,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			914,11

1	2	3	4	5	6	7
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare)	buc			3,96
						3,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	66,00	3,96
		Total	lei			63,36
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			27,72
						27,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	66,00	13,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	66,00	13,86
		Total	lei			579,62
6	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			61,32
						60,72
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	66,00	30,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	66,00	30,36
	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
		Total	lei			7 510,47
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane	m2			62,04
						62,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	66,00	31,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	66,00	31,02
		Total	lei			9 079,56
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti - masti registre	m2			62,04
						62,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	66,00	31,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	66,00	31,02
		Total	lei			1 111,76
9	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			69,30
						69,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	66,00	69,30
		Total	lei			554,40
10	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			27,72
						27,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	66,00	13,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	66,00	13,86
		Total	lei			579,62
		1.2. Alte lucrari				
11	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			82,50
						82,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	66,00	16,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	66,00	66,00
		Total	lei			4 571,32
12	RpCU09C1 k-2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga k-2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	t			66,00
						66,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	66,00	66,00
		Total	lei			3 657,06
13	TsH92B	Incarcarea in auto	t			73,26
						73,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	66,00	73,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 059,34
14	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			14,23
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	150,00	14,23
		<i>Total</i>	lei			788,76
		1.3. Pardosea				
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	66,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	66,00	6,60
	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	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	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	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			12 055,73
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			16,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	66,00	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	66,00	1,32
	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	3,00	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	2,10
	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	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 025,53
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat	m2			15,72
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	66,00	9,24
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	15,00	6,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 924,78
18	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor 1200x600 (Ceramogranit calitatea 1, produs in UE, nuanta, culoarea de coordonat cu beneficiarul)	m2			602,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	66,00	125,99
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	450,00	456,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	3,00	12,90
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	15,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			73 767,44
19	CK18C	Montarea profil de trecere din aluminiu la pardosea	m			22,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	66,00	17,16
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
		<i>Total</i>	lei			532,44
		1.4. Tavan				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate	m2			322,67

1	2	3	4	5	6	7
		"Armstrong", inclusiv sistemul-grila (clasa bacteriologic B5 si B10; avan suspendat din vata minerala bazaltica cu grosimea de 15mm. Suprafata vizibila a placilor este acoperita cu un strat textil vopsit in alb, care ofera un aspect estetic. Partea din spate este finisata cu un strat textil. Muchiile placii sunt vopsite.; reflexia luminii - 86%, placi rezistente la incovoiere, umiditate si rezistenta la foc textura de coordonat cu beneficiarul)				145,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	66,00	9,90
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	66,00	135,30
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	165,00	173,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			38 798,44
		1.5. Pereti				
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului betonocontact intr-un strat	m2			15,72
						9,24
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	66,00	9,24
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	15,00	6,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 485,95
22	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			112,01
						79,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	66,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	66,00	13,20
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,00	1,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			33 942,01
23	RpCJ06B	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	m			51,89
						43,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	66,00	29,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	66,00	14,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	3,00	2,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 500,00	3,50
	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	300,00	1,86
	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	15,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			6 157,91
24	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m			66,84
						55,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	66,00	33,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	66,00	21,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	3,00	3,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 500,00	4,90
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	300,00	2,58

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 972,64
25	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 1200 x 600 mm (Ceramogranit calitatea 1 produs in UE, culoarea, nuanta de coordonat cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			638,20 145,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	66,00	145,20
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	450,00	463,59
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,00	18,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	25,00	9,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	15,00	0,47
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	15,00	0,23
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			193 400,28
26	CI12A	Placaje din placi ceramogranit, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Aplicativ elementele liniare) Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2			634,62 514,80
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	66,00	264,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	66,00	198,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	66,00	52,80
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	55,00	58,88
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,42
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	3,00	12,73
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,06
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	150,00	1,14
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	22,00	22,22
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	15,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			26 095,64
27	RpCM14A	Placaje din marmura din demontari sau a beneficiarului, cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, montate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv chituirea cu chit de rosturi Material marunt(cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2			655,26 514,80
	7122030012940	Pietrar	h-om	7,0000	66,00	462,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	66,00	52,80
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	55,00	58,88
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,42
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,4500	3,00	13,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	150,00	1,14
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	22,00	22,22
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	1,0000	35,00	35,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952270004044	Malaxor de chituri	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 617,03
28	CK18C	Montarea cornier din aluminiu pentru protectia muchiilor (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m			22,18 17,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	66,00	17,16
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
		<i>Total</i>	lei			2 438,12
		1.6. Timplarie				
29	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina	m2			1 489,15

1	2	3	4	5	6	7
		la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (profil nereciclat dimensiuni aproximative 1,15x0,4 oarbe, 3 sticle)				62,04
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	66,00	56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	66,00	5,94
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	78,00	54,99
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	75,00	18,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Total	lei			16 440,27
30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			147,55
						26,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	66,00	21,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	66,00	5,28
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			4 072,38
31	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			107,59
						5,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	66,00	5,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	66,00	0,66
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			2 969,49
		1.7. Reparatia sistemii de incalzire				
32	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Kalor 3 500/110 (80 sectii)	m2			3 058,43
						26,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	66,00	26,40
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	3 000,00	3 030,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	12,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	38,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	25,00	1,15
		Total	lei			58 721,81
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			16,40
						9,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	66,00	9,90
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			524,80
34	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.Basalt	m			59,36
						26,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	66,00	26,40
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	32,00	32,96
		Total	lei			2 089,47
35	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			37,05
						26,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	66,00	26,40
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	35,00	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	75,00	1,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	35,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	35,00	0,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	3,00	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	0,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,35
		Total	lei			592,85
36	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 5/4" Dop radiator	buc			29,64
						22,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	66,00	22,44
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	38,00	0,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			237,12
37	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de Futorca 5/4"x1/2	buc			29,64
						22,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	66,00	22,44
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	38,00	0,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			237,12
38	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de Futorca 5/4"x3/4	buc			29,64
						22,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	66,00	22,44
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	38,00	0,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			474,24
39	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"Maevskii	buc			51,70
						6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	66,00	6,60
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,00	0,10
		Total	lei			413,60
40	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez PPR, FE - 32x3/4	buc			70,34
						13,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	66,00	13,86
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	35,00	0,74
		Total	lei			1 125,36
41	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez PPR, FI - 32x1	buc			70,34
						13,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	66,00	13,86
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	35,00	0,74
		Total	lei			1 125,36
42	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			31,63
						29,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	66,00	29,04
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0200	35,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			506,08

1	2	3	4	5	6	7
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet bronz 1	buc			71,94 15,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	66,00	15,18
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	38,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			1 151,04
44	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot d32 45 gr	buc			70,34 13,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	66,00	13,86
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	35,00	0,74
		Total	lei			2 813,40
45	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			38,73 18,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	66,00	18,48
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,00
	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	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			1 859,04
46	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu 32 mm	buc			76,94 19,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	66,00	19,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			615,52
47	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2			78,68 54,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	66,00	46,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	66,00	8,58
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,00	2,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	35,00	7,00
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1500	35,00	5,25
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	35,00	5,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	22,00	2,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	35,00	1,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			1 510,66
48	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,01 7,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	66,00	7,26
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		Total	lei			317,15
49	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m			6,60 6,60

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	66,00	6,60
		<i>Total</i>	lei			232,32
		2. Lucrari de montare				
50	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			14,52 14,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	66,00	14,52
		<i>Total</i>	lei			232,32
51	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (doar manopera, k-0,8 - demontare) Коэффициент к трудозатратам=0,8000	buc			930,10 115,10
	1	Muncitor	h-om	2,1800	66,00	115,10
	5	Masa utilajului	t	0,0450	18 000,00	810,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			7 440,83
52	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol (doar manopera, montare camerei demontate)	buc			958,88 143,88
	1	Muncitor	h-om	2,1800	66,00	143,88
	5	Masa utilajului	t	0,0450	18 000,00	810,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			7 671,04
53	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m			9,24 9,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	66,00	9,24
		<i>Total</i>	lei			388,08
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 329,44 1 570,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	66,00	1 570,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,00	67,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	18,00	3,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			5 124,76
55		Tub gofrat 16 mm				5,00 0,00
	01	Tub gofrat 16 mm	m	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
56	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (UTP din demontare) si VVGng,	100 m			546,42 444,84
	1	Muncitor	h-om	6,7400	66,00	444,84
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	35 000,00	20,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 202,13
57		Cablu VVGng 3 * 1,5 mm2				15,00
						0,00
	02	Cablu VVGng 3 * 1,5 mm2	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
58	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate In panouri armstrong 600x600 -LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			434,48
						18,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	66,00	18,48
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	350,00	364,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	35,00	36,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	15,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			6 951,68
59	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			40,02
						25,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	66,00	25,08
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	1,00	1,01
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
		<i>Total</i>	lei			640,24

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.