

**Lucrari de replanificare a
blocului D LT Chiril si Mitodii**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Arhitectura

Valoarea de deviz 2 795 680,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Pardoseli				
1	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	610,80	164,22 24,78	100 302,89 15 135,93
2	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=-6)	m2	-610,80	101,77 3,16	-62 161,85 -1 932,33
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	213,90	52,75 26,36	11 283,06 5 638,83
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	77,00	52,74 26,36	4 061,12 2 029,87
5	CG01E3	Strat suport pentru pardoseli executat din ipsos de 3 cm grosime (sapa autonivelanta).Se adauga diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat de suport de ipsos	m2	-77,00	7,25 2,64	-558,19 -202,99
6	RpCE35A	Izolatii hidrofuge la pardoseli, executate cu membrane (foi), cu bitum preaplicat prin incalzire cu flacara, intr-un strat (in camere de baie)	m2	77,00	111,38 71,55	8 576,30 5 509,66
7	IzF10B	Strat termoizolator la terase,	m2	153,20	97,00	14 860,70

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %			4,52	692,19
8	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	687,80	49,95 32,01	34 355,74 22 017,16
9	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosime 10mm	m2	314,00	232,78 41,43	73 093,22 13 007,76
10	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 20 mm	m2	16,50	361,11 145,18	5 958,25 2 395,55
11	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	199,30	59,45 32,01	11 848,22 6 379,98
12	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum 10mm)	m2	230,00	190,44 41,43	43 801,77 9 527,98
13	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 12mm clasa33, substrat lamunat 3mm)	m2	357,70	263,78 48,96	94 353,75 17 511,90
		<i>Total</i>	Lei			339 774,98
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				339 774,98 97 711,49
		1.2. Pereti				
14	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	6,00	1 657,38 196,21	9 944,25 1 177,25

1	2	3	4	5	6	7
15	CD05D	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (pereti BCA 30cm)	m3	7,50	1 371,97 150,64	10 289,80 1 129,80
16	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m	610,00	20,78 18,83	12 675,50 11 486,30
17	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	850,00	14,13 9,79	12 011,86 8 322,86
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2	2 164,80	4,08 1,13	8 831,80 2 445,64
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	2 164,80	58,79 45,95	127 277,89 99 462,32
20	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=5)	m2	1 887,30	58,06 45,19	109 570,91 85 290,86
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2 164,80	14,88 7,53	32 216,55 16 305,27
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2 164,80	25,11 20,71	54 349,06 44 839,51
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	2 164,80	2,58 1,13	5 584,60 2 445,64
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2 164,80	31,30 20,71	67 764,74 44 839,50

1	2	3	4	5	6	7
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2	107,20	4,08 1,13	437,51 121,27
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	107,20	84,31 64,02	9 037,95 6 863,16
27	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	107,20	236,75 62,14	25 379,48 6 661,30
		<i>Total</i>	Lei			485 371,90
		Total Pereti Inclusiv salariu				485 371,90 331 390,68
		1.3. Tavane				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2	229,10	4,08 1,13	934,50 258,72
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	229,10	70,52 57,62	16 156,36 13 200,58
30	CF53B	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) K=5	m2	229,10	71,31 58,37	16 337,62 13 373,07
31	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	229,10	14,88 7,53	3 409,44 1 725,58
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	229,10	25,11 20,71	5 751,58 4 745,16
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	229,10	2,58 1,13	590,90 258,72
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	229,10	31,30 20,71	7 171,71 4 745,54

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
35	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12.5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (GK rezistent la umiditate)	m2	671,20	146,43 75,32	98 286,70 50 554,79
36	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 (25% din suprafata tavanelor din GK, doar rosturile)	m2	167,80	14,88 7,53	2 497,20 1 263,87
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	671,20	25,11 20,71	16 851,03 13 902,57
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	671,20	2,58 1,13	1 731,71 758,47
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	671,20	31,30 20,71	21 010,57 13 902,57
		<i>Total</i>	Lei			190 729,32
		Total Tavane Inclusiv salariu				190 729,32 118 689,64
		1.4. Timplarie				
40	CH06A	Balustrada din inox h =0.8m	m	9,30	938,31 33,89	8 726,24 315,21
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (profil termomost)	m2	194,53	1 579,55 41,43	307 268,89 8 058,49
42	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	47,28	1 618,42 30,50	76 519,03 1 442,00
43	CK21A	Usi confectionate din profiluri din	m2	90,93	1 623,70	147 643,20

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv			35,78	3 253,07
44	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350mm)	m	120,00	70,04 3,39	8 404,73 406,73
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150mm)	m	120,00	81,21 15,06	9 745,68 1 807,68
46	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet (perete dispartitori la pisuar h1,5*0,85m)	m2	2,55	753,59 39,87	1 921,65 101,68
		<i>Total</i>	Lei			560 229,42
		Total Timplarie Inclusiv salariu				560 229,42 15 384,86
		1.5. Lucrari de finisare exterioara				
47	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	400,00	98,39 28,24	39 355,50 11 298,00
48	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (toclu; sur inchis)	m2	60,00	39,53 20,71	2 371,98 1 242,78
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala (vata minerala densitate 135kg/m3; 8cm grosime, cornier normativ 0,34)	m2	715,00	317,17 86,99	226 777,82 62 201,13
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (inclusiv Glafurile)	m2	715,00	15,89 4,52	11 362,08 3 231,23
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu	m2	715,00	96,64 45,95	69 094,17 32 850,82

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "TINC" la pereti (inclusiv Glafurile; tinc sur inchis)				
52	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (fisii pe fasada, rosu inchis)	m2	75,00	39,53 20,71	2 964,98 1 553,48
53	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (treptele la intrare, gresie striata sura 10mm)	m2	40,50	381,50 145,18	15 450,81 5 879,86
54	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m (stresina din lambriu din lemn natural)	m2	8,50	985,57 156,31	8 377,34 1 328,64
55	CN16A	Vopsitorii cu lacuri aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (lac p-u lucrari exterioare)	m2	8,50	92,34 47,05	784,92 399,95
56	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (profil antiderapant la scari exterioare cu cauciuc)	m	18,50	85,70 9,79	1 585,51 181,14
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B7.5) PEREU	m	60,00	107,92 11,30	6 474,96 677,88
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,00	273,58 37,28	1 641,50 223,70
59	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 7.5) (pereu)	m3	6,00	811,38 193,95	4 868,25 1 163,69
60	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 90 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata pe scari metalice, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m	50,80	949,61 45,19	48 239,99 2 295,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			439 349,81
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				439 349,81 124 528,05
		<i>Total</i>	Lei			2 015 455,43
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				2 015 455,43 687 704,72

		Total	Lei	2 015 455,43
		Asigurari medicale si sociale	22,5 %	154 733,56
		Transport	2 %	25 808,44
		Total		2 195 997,43
		Cheltuieli de regie	3 %	65 879,92
		Total		2 261 877,35
		Beneficiul	3 %	67 856,32
		Total		2 329 733,67
		TVA	20 %	465 946,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 795 680,40 687 704,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
blocului D LT Chiril si Mitodii**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3 Arhitectura

Valoarea de deviz 2 795 680,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	33,56	37,66	1 263,87
2.	7122050013400	Zidar	h-om	713,84	37,66	26 883,21
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 379,29	37,66	51 944,07
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 678,94	37,66	251 528,88
5.	7123010010200	Betonist	h-om	544,35	37,66	20 500,22
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	300,00	37,66	11 298,00
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	32,73	37,66	1 232,61
8.	7129020012800	Pavator	h-om	10,80	37,66	406,73
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	264,51	37,66	9 961,45
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	664,80	37,66	25 036,36
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	411,35	37,66	15 491,44
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 473,57	37,66	55 494,64
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 937,66	37,66	72 972,28
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	85,80	37,66	3 231,23
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	274,37	37,66	10 332,77
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	69,33	37,66	2 610,96
17.	7422010060100	Timplar	h-om	1 481,97	37,66	55 810,99
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,14	37,66	494,85
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	839,44	37,66	31 613,31
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	298,87	37,66	11 255,44
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	752,56	37,66	28 341,41
		Total manopera				687 704,72

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic 3mm	m2	379,34	5,00	1 896,70
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	63,45	8,00	507,60
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,90	200,00	1 380,00
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,39	200,00	878,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,99	180,00	178,20
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	36,13	180,00	6 503,40
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,76	180,00	856,80
8.	1421302200467	Concentrat celular	l	44,29	356,00	15 767,24
9.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	10,02	20,00	200,40
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,04	3 150,00	126,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,12	3 150,00	378,00
12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,34	3 150,00	1 071,00
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 150,00	0,00
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,12	3 150,00	378,00
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 508,24	0,02	170,17
16.	2020132920073-1	Lambriu lemn natural	m2	9,35	88,00	822,80
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,05	3 150,00	157,50
18.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	7,31	1 200,00	8 772,00
19.	2030112938100-1	Ferestre din aluminiu (profil termomost)	m2	194,53	1 500,00	291 795,00
20.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	47,28	1 560,00	73 756,80
21.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	42,50	120,00	5 100,00
22.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (perete dispartitori la pisuar h1,5*0,85m)	m2	2,55	700,00	1 785,00
23.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	325,15	20,00	6 503,00
24.	2051142950700	Dibluri	buc	3,08	0,45	1,39
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	23,96	14,50	347,42
26.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	214,48	24,10	5 168,97

27.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	25,38	20,85	529,17
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	206,75	35,00	7 236,25
29.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	4,94	35,00	172,90
30.	2416586105303-1	Supraton	kg	459,76	8,00	3 678,08
31.	2416586105303-2	Betonokontakt	kg	375,16	18,00	6 752,88
32.	2430116103000-1	Lac pentru exterior	kg	3,06	104,17	318,76
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 226,04	20,00	24 520,80
34.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici sur inchis	kg	45,00	25,00	1 125,00
35.	2430116104070-1	Vopsea pe baza de polimeri acrilici rosu inchis	kg	56,25	25,00	1 406,25
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,50	36,50	54,76
37.	24302261000001	Fuga	kg	192,32	25,00	4 808,00
38.	2430226100801	Grund din acril	kg	92,54	17,50	1 619,45
39.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	296,72	26,80	7 952,10
40.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	6,97	17,50	121,98
41.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,70	25,00	42,50
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	72,38	35,00	2 533,30
43.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	46,46	7,25	336,84
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	384,25	5,00	1 921,25
45.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	139,38	41,35	5 763,36
46.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 860,00	2,95	8 437,00
47.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 575,00	3,55	12 691,25
48.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	330,60	3,00	991,80
49.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	232,30	25,00	5 807,50
50.	2521106718393	Pervazuri (PVC 350mm)	m	120,00	65,00	7 800,00
51.	2521302602902-1	Placi termoizolante, placi polistiren expandat 5cm	m2	154,73	58,00	8 974,34
52.	2523116716345	Linoleum	m2	243,92	90,00	21 952,80
53.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	2 817,87	6,00	16 907,22
54.	2614122601913-1	Impaslitura din fibra de sticla 160 gr/m2	m2	786,50	8,75	6 881,88
55.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,40	650,00	910,00
56.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 370,00	3,30	7 821,00
57.	2651122100000	Ciment	kg	3 848,04	1,40	5 387,26
58.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	61,20	1,40	85,68
59.	2651122100270555	Adeziv pentru portelonat	kg	398,60	3,01	1 199,79
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 868,34	1,40	18 015,67
61.	2652102100713	Var pasta	m3	0,49	1,50	0,74
62.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	-8,59	1,50	-12,89
63.	2653102100831	Amestec uscat	kg	32 224,69	1,60	51 559,50
64.	26531021008311	Tink	kg	1 644,50	22,00	36 179,00
65.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3 233,38	4,15	13 418,53
66.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	8,56	17,50	149,80
67.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	326,65	160,00	52 264,00
68.	2661112800700-1	Placi de faianta la perete	m2	110,44	150,00	16 566,00
69.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,125 cm rezistent la umeditate	buc	234,92	71,00	16 679,32
70.	2663102100001a11	Beton clasa B7.5	m3	2,70	875,00	2 362,50
71.	2664102100001	Mortar p-u BCA	m3	0,43	850,00	365,50
72.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 430,31	2,00	4 860,62
73.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	60,30	55,00	3 316,50

		100*20*8				
74.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	16,83	180,00	3 029,40
75.	2670112202052-1	gresie striata sura 10mm	m2	41,31	200,00	8 262,00
76.	2670112204051	Placi din laminat 12mm clasa 33	m2	379,34	180,00	68 281,20
77.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	203,29	20,85	4 238,60
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 737,98	5,00	8 689,90
79.	2682162611370-2	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala densitate 135kg/m3; 8cm grosime)	m2	765,05	160,00	122 408,00
80.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	243,10	4,15	1 008,86
81.	2743123549025-1	Coltar din aluminiu	m	892,50	2,50	2 231,25
82.	2743123549025-3	profil antiderapant la scari exterioare cu cauciuc	m	19,43	70,85	1 376,62
83.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150mm	m	120,00	65,00	7 800,00
84.	2811237320800	Materiale in foi (membrane)	m2	91,21	16,70	1 523,21
85.	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	50,80	900,00	45 720,00
86.	2812106305714-1	Balustrada de inox h=0.8m	m	9,30	900,00	8 370,00
87.	2812106306003	Profil din metal usor	m	431,84	2,50	1 079,60
88.	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	90,93	1 560,00	141 850,80
89.	2822115708000	Element de sustinere	buc	805,44	1,50	1 208,16
90.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	577,23	29,00	16 739,67
91.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	181,22	21,35	3 869,05
92.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,60	15,00	69,00
93.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,61	42,00	151,62
94.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8 146,32	0,25	2 036,58
95.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	30 204,00	0,10	3 020,40
96.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	13 424,00	0,13	1 745,12
97.	2874136313400-2	Diblu din material plastic 10*120mm	buc	5 720,00	2,15	12 298,00
98.	2875276305105	Conector	buc	2 980,13	1,50	4 470,19
99.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,14	75,00	85,50
100.	353513135135315	Fierestrau mecanic	h-ut	21,45	15,00	321,75
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	314,07	5,00	1 570,35
		Total materiale de constructii				1 290 422,16

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,52	15,00	37,80
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 800,00	15,00	27 000,00
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	7,70	15,00	115,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23,62	15,00	354,30
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	15,00	2,25
6.	2922140007000	Macara	h-ut	3,75	15,00	56,25
7.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	28,71	15,00	430,65
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	415,47	15,00	6 232,05
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	100,77	15,00	1 511,55
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	22,83	15,00	342,45
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,60	15,00	54,00
12.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	19,55	15,00	293,25
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,13	15,00	61,95
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,95	15,00	29,25

15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,46	15,00	156,90
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	-2,81	15,00	-42,15
17.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,15	15,00	2,25
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,53	15,00	22,95
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,70	15,00	70,50
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,79	15,00	296,85
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,50	200,00	300,00
		Total utilaje de construcții				37 328,55

Total	Lei	2 015 455,43
Asigurari medicale si sociale	22,5 %	154 733,56
Transport	2 %	25 808,44
Total		2 195 997,43
Cheltuieli de regie	3 %	65 879,92
Total		2 261 877,35
Beneficiul	3 %	67 856,32
Total		2 329 733,67
TVA	20 %	465 946,73

Total deviz: **2 795 680,40**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de replanificare a blocului D LT Investitor
Chiril si Mitodii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Pardoseli				
1	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			164,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,658	37,66	24,78

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100000	Ciment	kg	30,00	1,40	42,42
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,25	356,00	89,89
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,04	20,00	0,81
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,70	2,50	1,77
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,15	17,50	2,65
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,008	35,00	0,28
	2051142950700	Dibluri	buc	0,005	0,45	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	15,00	0,04
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,005	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,49
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,047	15,00	0,71
		Cheltuieli directe	Lei			100 302,89
2	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=-6)	m2			101,77 3,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,014	37,66	3,16
	2651122100000	Ciment	kg	4,00	1,40	33,60
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,03	356,00	64,08
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,004	20,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,003	15,00	0,27
		Cheltuieli directe	Lei			-62 161,85
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,75 26,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	37,66	22,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	180,00	7,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	Lei			11 283,06
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,74 26,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	37,66	22,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	180,00	7,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	Lei			4 061,12
5	CG01E3	Strat suport pentru pardoseli executat din ipsos de 3 cm grosime (sapa autonivelanta).Se adauga diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat de suport de ipsos	m2			7,25 2,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,06	37,66	2,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	37,66	0,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0045	180,00	0,82
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,50	1,50	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15,00	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			-558,19
6	RpCE35A	Izolatii hidrofuge la pardoseli, executate cu membrane (foi), cu bitum preaplicat prin incalzire cu flacara, intr-un strat (in camere de baie)	m2			111,38 71,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,33	37,66	50,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,57	37,66	21,47
	2811237320800	Materiale in foi (membrane)	m2	1,15	16,70	19,78
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,32	20,85	6,87
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,30	14,50	4,48
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,80	8,00	6,59
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,10	15,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	15,00	0,60
		Cheltuieli directe	Lei			8 576,30
7	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			97,00 4,52

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,12	37,66	4,52
	2521302602902-1	Placi termoizolante, placi polistiren expandat 5cm	m2	1,01	58,00	58,58
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,40	24,10	33,74
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 860,70
8	CG22E	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			49,95 32,01
	7123010010200	Betonist	h-om	0,75	37,66	28,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,00	1,40	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	180,00	4,68
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			34 355,74
9	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosime 10mm	m2			232,78 41,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,10	37,66	41,43
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	160,00	166,45
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,40	2,00	12,93
	24302261000001	Fuga	kg	0,41	25,00	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,02	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	15,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	15,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			73 093,22
10	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 20 mm	m2			361,11 145,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	37,66	145,18
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,02	180,00	183,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,80	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,15	17,50	2,63
	24302261000001	Fuga	kg	0,20	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	75,00	1,50
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	15,00	5,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 958,25
11	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			59,45 32,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,75	37,66	28,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,77
	265112210027055	Adeziv pentru portelonat	kg	2,00	3,01	6,02
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,02	20,85	21,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 848,22
12	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum 10mm)	m2			190,44 41,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,00	37,66	37,66
	2523116716345	Linoleum	m2	1,05	90,00	95,45
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,03	17,50	0,53
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,60	41,35	25,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,40	0,71
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,20	7,25	1,46
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	180,00	0,11
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,00	25,00	25,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			43 801,77
13	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport	m2			263,78

1	2	3	4	5	6	7
		existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 12mm clasa33, substrat lamunat 3mm)				48,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,15	37,66	43,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	37,66	5,65
	2670112204051	Placi din laminat 12mm clasa 33	m2	1,05	180,00	190,89
	1111000100048	Strat sintetic 3mm	m2	1,05	5,00	5,30
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,90	20,00	18,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			94 353,75
		1.2. Pereti				
14	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 657,38 196,21
	7122050013400	Zidar	h-om	4,32	37,66	162,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,89	37,66	33,52
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,00	3,30	1 303,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,234	650,00	151,67
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 150,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	15,00	6,00
		Cheltuieli directe	Lei			9 944,25
15	CD05D	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m (pereti BCA 30cm)	m3			1 371,97 150,64
	7122050013400	Zidar	h-om	3,40	37,66	128,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,60	37,66	22,60
	2664102100001	Mortar p-u BCA	m3	0,057	850,00	48,73
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,975	1 200,00	1 169,60
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,02	15,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,18	15,00	2,70
		Cheltuieli directe	Lei			10 289,80
16	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime	m			20,78 18,83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,32	37,66	12,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	37,66	6,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,74	1,40	1,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1,50	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	180,00	0,88
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	15,00	0,02
		Cheltuieli directe	Lei			12 675,50
17	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m			14,13 9,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	37,66	9,79
	2743123549025-1	Coltar din aluminiu	m	1,05	2,50	2,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,25	1,50
		Cheltuieli directe	Lei			12 011,86
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2			4,08 1,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	37,66	1,13
	2416586105303-2	Betonokontakt	kg	0,15	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	Lei			8 831,80
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			58,79 45,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	37,66	45,95
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,60	11,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	15,00	1,19

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	15,00	0,24
		Cheltuieli directe	Lei			127 277,89
20	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (K=5)	m2			58,06 45,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,24	37,66	45,19
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	1,60	11,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	15,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	Lei			109 570,91
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			14,88 7,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	37,66	7,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,10	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	5,00	0,75
		Cheltuieli directe	Lei			32 216,55
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,11 20,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	37,66	16,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,15	4,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15,00	0,01
		Cheltuieli directe	Lei			54 349,06
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			2,58 1,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	37,66	1,13
	2416586105303-1	Supraton	kg	0,15	8,00	1,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	Lei			5 584,60
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,30 20,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	37,66	20,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,50	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
		Cheltuieli directe	Lei			67 764,74
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2			4,08 1,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	37,66	1,13
	2416586105303-2	Betonokontakt	kg	0,15	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	Lei			437,51
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			84,31 64,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	37,66	52,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	37,66	11,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,50	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	180,00	5,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	15,00	0,12
		Cheltuieli directe	Lei			9 037,95
27	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			236,75 62,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,65	37,66	62,14
	2661112800700-1	Placi de faianta la perete	m2	1,02	150,00	154,53
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,70	2,00	7,47
	24302261000001	Fuga	kg	0,47	25,00	11,87

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,02	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 379,48
		1.3. Tavane				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonokontakt)	m2			4,08
						1,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	37,66	1,13
	2416586105303-2	Betonokontakt	kg	0,15	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			934,50
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			70,52
						57,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	37,66	57,62
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,60	11,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 156,36
30	CF53B	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) K=5	m2			71,31
						58,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,31	37,66	58,37
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	1,60	11,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 337,62
31	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			14,88
						7,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	37,66	7,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,10	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	5,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 409,44
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,11
						20,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	37,66	16,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,15	4,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 751,58
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			2,58
						1,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	37,66	1,13
	2416586105303-1	Supraton	kg	0,15	8,00	1,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			590,90
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,30
						20,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	37,66	20,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,50	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 171,71
35	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12.5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (GK rezistent la umeditate)	m2			146,43
						75,32
	7422010060100	Timplar	h-om	1,80	37,66	67,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	37,66	5,65

1	2	3	4	5	6	7
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	37,66	1,88
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,125 cm rezistent la umeditate	buc	0,35	71,00	24,85
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	29,00	24,94
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	21,35	5,76
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,00	0,10	4,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,00	0,13	2,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,20	1,50	1,80
	2875276305105	Conector	buc	4,44	1,50	6,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			98 286,70
36	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 (25% din suprafata tavanelor din GK, doar rosturile)	m2			14,88 7,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	37,66	7,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,10	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	5,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 497,20
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,11 20,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	37,66	16,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,15	4,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 851,03
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			2,58 1,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	37,66	1,13
	2416586105303-1	Supraton	kg	0,15	8,00	1,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 731,71
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,30 20,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	37,66	20,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	1,50	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 010,57
		1.4. Timplarie				
40	CH06A	Balustrada din inox h =0.8m	m			938,31 33,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,90	37,66	33,89
	2812106305714-1	Balustrada de inox h=0.8m	m	1,00	900,00	900,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,06	42,00	2,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	1,40	0,98
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	36,50	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 726,24
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (profil termomost)	m2			1 579,55 41,43
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	37,66	37,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,77
	2030112938100-1	Ferestre din aluminiu (profil termomost)	m2	1,00	1 500,00	1 500,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	35,00	24,67
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	35,00	8,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,25	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			307 268,89
42	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului	m2			1 618,42 30,50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	37,66	27,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	37,66	3,01
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,00	1 560,00	1 560,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	35,00	17,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			76 519,03
43	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 623,70 35,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,85	37,66	32,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	37,66	3,76
	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,00	1 560,00	1 560,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	35,00	17,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			147 643,20
44	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350mm)	m			70,04 3,39
	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	37,66	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	37,66	0,38
	2521106718393	Pervazuri (PVC 350mm)	m	1,00	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,25	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 404,73
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150mm)	m			81,21 15,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	37,66	12,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	37,66	3,01
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150mm	m	1,00	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 745,68
46	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet (perete dispartitori la pisuar h1,5*0,85m)	m2			753,59 39,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	37,66	37,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	37,66	2,22
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (perete dispartitori la pisuar h1,5*0,85m)	m2	1,00	700,00	700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	0,25	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,195	35,00	6,86
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,058	35,00	2,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 921,65
		1.5. Lucrari de finisare exterioara				
47	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			98,39 28,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	37,66	28,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 150,00	0,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 150,00	0,32
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 150,00	0,94
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 150,00	0,39
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	15,00	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,50	15,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			39 355,50

1	2	3	4	5	6	7
48	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (toclu; sur inchis)	m2			39,53 20,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	37,66	20,71
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici sur inchis	kg	0,75	25,00	18,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,05	1,40	0,07
		Cheltuieli directe	Lei			2 371,98
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala (vata minerala densitate 135kg/m3; 8cm grosime, cornier normativ 0,34)	m2			317,17 86,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	37,66	71,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	37,66	15,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00	2,95	11,80
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,00	3,55	17,75
	2614122601913-1	Impaslitura din fibra de sticla 160 gr/m2	m2	1,10	8,75	9,63
	2682162611370-2	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala densitate 135kg/m3; 8cm grosime)	m2	1,07	160,00	171,20
	2874136313400-2	Diblu din material plastic 10*120mm	buc	8,00	2,15	17,20
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,34	4,15	1,41
	353513135135315	Fierestrau mecanic	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	15,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
		Cheltuieli directe	Lei			226 777,82
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (inclusiv Glafurile)	m2			15,89 4,52
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	37,66	4,52
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	26,80	11,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	Lei			11 362,08
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (inclusiv Glafurile; tinc sur inchis)	m2			96,64 45,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	37,66	45,95
	26531021008311	Tink	kg	2,30	22,00	50,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	15,00	0,09
		Cheltuieli directe	Lei			69 094,17
52	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (fisii pe fasada, rosu inchis)	m2			39,53 20,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	37,66	20,71
	2430116104070-1	Vopsea pe baza de polimeri acrilici rosu inchis	kg	0,75	25,00	18,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,05	1,40	0,07
		Cheltuieli directe	Lei			2 964,98
53	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (treptele la intrare, gresie striata sura 10mm)	m2			381,50 145,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	37,66	145,18
	2670112202052-1	gresie striata sura 10mm	m2	1,02	200,00	204,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,80	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,15	17,50	2,63
	24302261000001	Fuga	kg	0,20	25,00	5,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,02	75,00	1,50
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	15,00	5,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
		Cheltuieli directe	Lei			15 450,81
54	CE31C2	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri PAL, cu lățimea medie de 0,4 m (streșină din lambriu din lemn natural)	m2			985,57 156,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,85	37,66	145,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	37,66	11,30
	2020132920073-1	Lambriu lemn natural	m2	1,10	88,00	96,80
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,04	3 150,00	126,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,00	120,00	600,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,40	15,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 377,34
55	CN16A	Vopsitorii cu lacuri aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (lac p- u lucrari exterioare)	m2			92,34 47,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,25	37,66	47,05
	2430116103000-1	Lac pentru exterior	kg	0,36	104,17	37,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,02	14,50	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,20	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			784,92
56	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (profil antiderapant la scari exterioare cu cauciuc)	m			85,70 9,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,26	37,66	9,79
	2743123549025-3	profil antiderapant la scari exterioare cu cauciuc	m	1,05	70,85	74,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,25	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 585,51
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton B7.5) PEREU	m			107,92 11,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	37,66	4,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	37,66	6,78
	2663102100001a1 1	Beton clasa B7.5	m3	0,045035	875,00	39,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	1,40	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	180,00	0,54
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8	m	1,005	55,00	55,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 474,96
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			273,58 37,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	37,66	37,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	200,00	230,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	15,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 641,50
59	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 7.5) (pereu)	m3			811,38 193,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	37,66	178,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	15,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,40	264,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	180,00	142,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	200,00	146,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	15,00	4,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	200,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 868,25
60	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suport de 90 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata pe scari metalice, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m			949,61 45,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,20	37,66	45,19
	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	1,00	900,00	900,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,06	42,00	2,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	1,40	0,98
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	36,50	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			48 239,99

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

***Lucrari de replanificare a
blocului D LT Chiril si Mitodii***
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Demolare

Valoarea de deviz 101 486,81 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Demolari parter				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	129,80	15,82 15,82	2 053,22 2 053,22
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	242,00	10,27 10,17	2 484,91 2 460,71
3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	26,10	50,61 49,71	1 320,94 1 297,39
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	309,10	11,70 11,30	3 616,18 3 492,58
5	RpCP45D	Demontarea grilelor	kg	150,00	1,68 1,51	251,64 225,96
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lambriu plastic	m2	48,40	35,40 35,40	1 713,52 1 713,52
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (6.1m2*40cm)	m3	2,44	145,85 144,62	355,88 352,88
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (65.5ml)	m2	32,75	6,03 6,03	197,34 197,34
9	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	97,50	14,15 13,56	1 379,58 1 321,87
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,00	41,43 41,43	248,56 248,56
11	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (6.5ml)	m2	8,00	34,29 33,89	274,29 271,15
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat	buc	20,00	8,28	165,70

1	2	3	4	5	6	7
		orice tip, inclusiv tije si globurile			8,28	165,70
13	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice	buc	2,00	6,40 6,40	12,80 12,80
14	RpAcA48B	Demontarea conductelor din fonta de presiune, cu mufa, avind diametrul de 80-125 mm (demontarea conductelor de canalizare)	m	65,50	59,83 24,48	3 918,69 1 603,56
15	RpAcA48A	Demontarea conductelor din fonta de presiune, cu mufa, avind diametrul de 50-65 mm (conducta de apa)	m	65,50	36,95 18,08	2 419,95 1 184,03
16	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (p-u IVC)	buc	16,00	9,42 9,42	150,64 150,64
17	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	60,00	61,76 61,76	3 705,74 3 705,74
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	60,00	51,60 0,00	3 096,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			27 365,58
		Total Demolari parter Inclusiv salariu				27 365,58 20 457,65
		1.2. Demolari etaj				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	114,80	15,82 15,82	1 815,96 1 815,96
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	242,00	10,27 10,17	2 484,91 2 460,71
21	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	26,10	50,61 49,71	1 320,94 1 297,39
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	309,10	11,70 11,30	3 616,18 3 492,58
23	RpCP45D	Demontarea balustradelor	kg	100,00	1,68 1,51	167,76 150,64
24	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din	m3	2,44	145,85	355,88

1	2	3	4	5	6	7
		spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (6.1m2*40cm)			144,62	352,88
25	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (65.5ml)	m2	32,75	6,03 6,03	197,34 197,34
26	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	97,20	14,15 13,56	1 375,34 1 317,72
27	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,00	41,43 41,43	248,56 248,56
28	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	20,00	8,28 8,28	165,70 165,70
29	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (8.5ml)	m2	10,20	34,27 33,89	349,58 345,72
30	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (p-u IVC)	buc	15,00	9,42 9,42	141,23 141,23
31	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	60,00	61,76 61,76	3 705,74 3 705,74
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	60,00	51,60 0,00	3 096,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 041,12
		Total Demolari etaj Inclusiv salariu				19 041,12 15 692,17
		1.3. Demolari exterioare				
33	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea scarilor din beton)	m3	7,40	335,54 333,29	2 483,00 2 466,35
34	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si	m3	6,00	335,54 333,29	2 013,24 1 999,74

1	2	3	4	5	6	7
		elevatii cu doza je pina la 150 kg/mc (demolarea pereului)				
35	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti fatada	m2	897,00	10,27 10,17	9 210,57 9 120,87
36	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	60,00	61,76 61,76	3 705,74 3 705,74
37	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	60,00	51,60 0,00	3 096,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			20 508,55
		Total Demolari exterioare Inclusiv salariu				20 508,55 17 292,70
		<i>Total</i>	Lei			66 915,25
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				66 915,25 53 442,52

		Total	Lei	66 915,25
		Asigurari medicale si sociale	22,5 %	12 024,57
		Transport	3 %	11,20
		Total		78 951,02
		Cheltuieli de regie	4 %	3 158,04
		Total		82 109,06
		Beneficiul	3 %	2 463,28
		Total		84 572,34
		TVA	20 %	16 914,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		101 486,81 53 442,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

blocului D LT Chiril si Mitodii

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Demolare**Valoarea de deviz 101 486,81 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	168,85	37,66	6 358,91
2.	7123010010200	Betonist	h-om	83,08	37,66	3 128,79
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	92,74	37,66	3 492,58
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,20	37,66	497,12
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	80,57	37,66	3 034,27
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	74,02	37,66	2 787,59
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,38	37,66	616,87
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,14	37,66	344,20
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,00	37,66	188,30
10.	7422010060100	Timplar	h-om	74,12	37,66	2 791,35
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	295,20	37,66	11 117,22
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	427,66	37,66	16 105,67
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	79,12	37,66	2 979,65
		Total manopera				53 442,52

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,50	12,00	54,00
2.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,13	12,35	1,60
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,02	14,23	28,74
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,26	15,00	63,90
5.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	13,10	12,50	163,76
6.	2875274123510	Dop din fonta	buc	61,33	1,00	61,33
		Total materiale de construcții				373,33

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	7,86	250,00	1 965,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,66	15,00	99,90
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	38,53	10,00	385,30
4.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	66,81	20,00	1 336,20
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,25	20,00	25,00
6.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	46,44	200,00	9 288,00
		Total utilaje de construcții				13 099,40

Total	Lei	66 915,25
Asigurari medicale si sociale	22,5 %	12 024,57
Transport	3 %	11,20
Total		78 951,02
Cheltuieli de regie	4 %	3 158,04

Total		82 109,06
Beneficiul	3 %	2 463,28
Total		84 572,34
TVA	20 %	16 914,47

Total deviz: **101 486,81**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de replanificare a blocului D LT **Investitor**
Chiril si Mitodii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Demolari parter				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,82
						15,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	37,66	7,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	37,66	7,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 053,22
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,27
						10,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	37,66	4,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	37,66	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 484,91
3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			50,61
						49,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	37,66	49,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	15,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 320,94
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,70
						11,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	37,66	5,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	37,66	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 616,18
5	RpCP45D	Demontarea grilelor	kg			1,68
						1,51

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	37,66	0,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	37,66	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	15,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	14,23	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	20,00	0,10
		Cheltuieli directe	Lei			251,64
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lambriu plastic	m2			35,40
						35,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,47	37,66	17,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,47	37,66	17,70
		Cheltuieli directe	Lei			1 713,52
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (6.1m2*40cm)	m3			145,85
						144,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	37,66	16,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,39	37,66	127,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	15,00	1,23
		Cheltuieli directe	Lei			355,88
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (65.5ml)	m2			6,03
						6,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	37,66	6,03
		Cheltuieli directe	Lei			197,34
9	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			14,15
						13,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,36	37,66	13,56
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	1,00	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	12,00	0,28
		Cheltuieli directe	Lei			1 379,58
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			41,43
						41,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	37,66	41,43
		Cheltuieli directe	Lei			248,56
11	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (6.5ml)	m2			34,29
						33,89
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,90	37,66	33,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	12,35	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	Lei			274,29
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			8,28
						8,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	37,66	8,28
		Cheltuieli directe	Lei			165,70
13	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice	buc			6,40
						6,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,17	37,66	6,40
		Cheltuieli directe	Lei			12,80
14	RpAcA48B	Demontarea conductelor din fonta de presiune, cu mufa, avind diametrul de 80-125 mm (demontarea conductelor de canalizare)	m			59,83
						24,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,65	37,66	24,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,015	14,23	0,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,032	15,00	0,48
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,10	12,50	1,25
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,67	20,00	13,40
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,08	250,00	20,00
		Cheltuieli directe	Lei			3 918,69
15	RpAcA48A	Demontarea conductelor din fonta de	m			36,95

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, cu mufa, avind diametrul de 50-65 mm (conducta de apa)				18,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,48	37,66	18,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,012	14,23	0,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,03	15,00	0,45
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,10	12,50	1,25
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,35	20,00	7,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,04	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 419,95
16	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (p-u IVC)	buc			9,42
						9,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,03	37,66	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	37,66	8,28
		Cheltuieli directe	Lei			150,64
17	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			61,76
						61,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,64	37,66	61,76
		Cheltuieli directe	Lei			3 705,74
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			51,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,258	200,00	51,60
		Cheltuieli directe	Lei			3 096,00
		1.2. Demolari etaj				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,82
						15,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	37,66	7,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	37,66	7,91
		Cheltuieli directe	Lei			1 815,96
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,27
						10,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	37,66	4,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	37,66	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	Lei			2 484,91
21	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			50,61
						49,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	37,66	49,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	15,00	0,90
		Cheltuieli directe	Lei			1 320,94
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,70
						11,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	37,66	5,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	37,66	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			3 616,18
23	RpCP45D	Demontarea balustradelor	kg			1,68
						1,51
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	37,66	0,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	37,66	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	15,00	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	14,23	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	20,00	0,10
		Cheltuieli directe	Lei			167,76
24	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (6.1m2*40cm)	m3			145,85
						144,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	37,66	16,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,39	37,66	127,64

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	15,00	1,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			355,88
25	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (65.5ml)	m2			6,03
						6,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	37,66	6,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			197,34
26	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			14,15
						13,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,36	37,66	13,56
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	1,00	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	12,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 375,34
27	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			41,43
						41,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	37,66	41,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			248,56
28	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			8,28
						8,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	37,66	8,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			165,70
29	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm (8.5ml)	m2			34,27
						33,89
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,90	37,66	33,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	12,35	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	15,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			349,58
30	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (p-u IVC)	buc			9,42
						9,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,03	37,66	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	37,66	8,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			141,23
31	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			61,76
						61,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,64	37,66	61,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 705,74
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			51,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,258	200,00	51,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 096,00
		1.3. Demolari exterioare				
33	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea scarilor din beton)	m3			335,54
						333,29
	7123010010200	Betonist	h-om	6,20	37,66	233,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,65	37,66	99,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	15,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 483,00
34	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (demolarea pereului)	m3			335,54
						333,29
	7123010010200	Betonist	h-om	6,20	37,66	233,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,65	37,66	99,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	15,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 013,24

1	2	3	4	5	6	7
35	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti fatada	m2			10,27 10,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	37,66	4,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	37,66	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 210,57
36	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanță de 20 m	t			61,76 61,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,64	37,66	61,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 705,74
37	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 15 km	t			51,60 0,00
	3410540000006	Autobasculantă	h-ut	0,258	200,00	51,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 096,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare a
blocului D LT Chiril si Mitodii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Constructiv

Valoarea de deviz 174 072,74 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. SCM-1				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1,50	79,59 79,59	119,38 119,38
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,50	279,60 36,90	139,80 18,45
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,01	589,00 339,00	5,89 3,39
4	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg	37,30	14,41 2,98	537,47 111,10

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
5	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	55,60	13,66 2,22	759,22 123,53
6	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)	m3	0,32	790,66 194,19	253,01 62,14
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3	1,36	1 117,99 144,83	1 520,47 196,97
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,70	24,55 7,91	532,84 171,73
9	CL10D	Scari metalice , la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,35	15 478,66 1 694,98	20 896,19 2 288,22
10	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t	1,35	560,88 275,06	757,19 371,33
11	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t	1,35	560,88 275,06	757,19 371,33
		Total	Lei			26 278,65
		Total SCM-1 Inclusiv salariu				26 278,65 3 837,57
		1.2. SCM-2				

1	2	3	4	5	6	7
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	1,50	79,59 79,59	119,38 119,38
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,50	279,60 36,90	139,80 18,45
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,01	589,00 339,00	5,89 3,39
15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	37,30	14,41 2,98	537,47 111,10
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	55,60	13,66 2,22	759,22 123,53
17	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)	m3	0,32	790,66 194,19	253,01 62,14
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3	1,36	1 117,99 144,83	1 520,47 196,97
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,70	24,55 7,91	532,84 171,73
20	CL10D	Scari metalice, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,32	15 478,50 1 694,70	20 431,62 2 237,00
21	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie,	t	1,32	560,88 275,03	740,36 363,04

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)				
22	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t	1,32	560,88 275,03	740,36 363,04
		<i>Total</i>	Lei			25 780,42
		Total SCM-2 Inclusiv salariu				25 780,42 3 769,77
		1.3. SCM-3				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	3,00	79,46 79,46	238,39 238,39
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,00	281,98 37,28	281,98 37,28
25	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,02	601,50 339,00	12,03 6,78
26	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	78,10	14,41 2,98	1 125,20 232,36
27	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	125,70	13,65 2,22	1 716,14 279,06
28	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,58	792,90 193,48	459,88 112,22

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)				
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3	2,59	1 116,45 145,12	2 891,60 375,85
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	51,20	24,54 7,91	1 256,52 404,84
31	CL10D	Scari metalice la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	1,66	15 477,88 1 694,47	25 693,28 2 812,82
32	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t	1,66	560,88 274,96	931,06 456,44
33	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t	1,66	560,88 274,96	931,06 456,44
		<i>Total</i>	Lei			35 537,14
		Total SCM-3 Inclusiv salariu				35 537,14 5 412,48
		1.4. SC-1				
34	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	20,00	145,37 64,02	2 907,44 1 280,44
35	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	388,90	14,41 2,98	5 603,37 1 157,29

1	2	3	4	5	6	7
36	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	3,70	1 161,93 169,47	4 299,14 627,04
		<i>Total</i>	Lei			12 809,95
		Total SC-1 Inclusiv salariu				12 809,95 3 064,77
		1.5. SC-2				
37	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	10,00	145,37 64,02	1 453,72 640,22
38	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	254,10	14,41 2,98	3 661,17 756,21
39	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,40	1 160,13 169,47	2 784,32 406,72
		<i>Total</i>	Lei			7 899,21
		Total SC-2 Inclusiv salariu				7 899,21 1 803,15
		1.6. SC-3				
40	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,00	145,37 64,02	726,87 320,12
41	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	315,00	14,41 2,97	4 538,27 936,98
42	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3	3,00	1 163,20 169,47	3 489,61 508,41

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
		<i>Total</i>	Lei			8 754,75
		Total SC-3 Inclusiv salariu				8 754,75 1 765,51
		1.7. SC-4				
43	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,00	$\frac{145,37}{64,02}$	$\frac{726,87}{320,12}$
44	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	278,30	$\frac{14,41}{2,97}$	$\frac{4\,009,42}{827,76}$
45	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,70	$\frac{1\,163,73}{169,47}$	$\frac{3\,142,07}{457,57}$
		<i>Total</i>	Lei			7 878,36
		Total SC-4 Inclusiv salariu				7 878,36 1 605,45
		1.8. Copertina CPM-1				
46	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	21,80	$\frac{24,54}{7,91}$	$\frac{535,02}{172,48}$
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	89,00	$\frac{20,24}{7,91}$	$\frac{1\,801,40}{703,87}$
48	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t	0,09	$\frac{561,11}{276,22}$	$\frac{50,50}{24,86}$
49	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie,	t	0,09	$\frac{561,11}{276,22}$	$\frac{50,50}{24,86}$

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)				
		<i>Total</i>	Lei			2 437,42
		Total Copertina CPM-1 Inclusiv salariu				2 437,42 926,07
		<i>Total</i>	Lei			127 375,90
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				127 375,90 22 184,77

		Total	Lei	127 375,90
		Asigurari medicale si sociale	22,5 %	4 991,57
		Transport	3 %	3 051,33
		Total		135 418,80
		Cheltuieli de regie	4 %	5 416,75
		Total		140 835,55
		Beneficiul	3 %	4 225,07
		Total		145 060,62
		TVA	20 %	29 012,12
		174 072,74		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		22 184,77		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
blocului D LT Chiril si Mitodii**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Constructiv**

Valoarea de deviz 174 072,74 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	72,49	37,66	2 729,97
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	117,21	37,66	4 414,13
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	58,00	37,66	2 184,29
4.	7136080025001	Montator	h-om	24,45	37,66	920,78
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	64,56	37,66	2 431,34
6.	7212030022700	Sudor	h-om	69,08	37,66	2 601,55
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	19,49	37,66	733,99
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	97,43	37,66	3 669,21
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,91	37,66	636,83
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,00	37,66	564,89
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,46	37,66	1 297,79
		Total manopera				22 184,77

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,29	200,00	458,00
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,88	200,00	176,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,96	180,00	172,80
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,08	3 150,00	252,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,80	3 150,00	2 520,00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,08	3 150,00	252,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	243,86	0,25	60,97
8.	2320166200676	White spirit	kg	11,66	20,00	233,20
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,17	9,00	19,53
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,35	25,00	58,75
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,51	1,00	1,51
12.	2430226103294-1	Grund pentru constructii metalice	kg	38,01	25,00	950,25
13.	2430226103294-2	Vopsea email pentru constructii metalice	kg	38,01	25,00	950,25
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	230,42	1,40	322,60
15.	2663102100000-1	Beton C20	m3	5,50	900,00	4 950,00
16.	2663102100001-1	Beton clasa...C15	m3	12,22	920,00	11 242,40
17.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	175,04	1,00	175,04
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 423,72	11,00	15 660,92
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	242,82	11,00	2 671,02
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,89	17,00	15,13
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,00	15,00	90,00
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,26	12,00	195,12
23.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	89,00	12,00	1 068,00
24.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	4 330,00	13,00	56 290,00
25.	2811236309900	Confectii metalice	kg	122,26	13,00	1 589,38
26.	2862306829942	Perie de sirma	buc	16,78	13,00	218,14
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,00	14,00	140,00
28.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,18	32,00	37,76
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,45	32,00	14,40
30.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	21,65	42,00	909,30

31.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	17,32	0,25	4,33
32.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	17,32	0,25	4,33
33.	2874115883700	Saiba M 20	buc	17,32	0,45	7,80
Total materiale de construcții						101 710,93

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,84	35,00	29,40
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,17	15,00	17,55
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,00	25,00	275,00
4.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,39	25,00	9,75
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,41	25,00	10,25
6.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	9,32	25,00	233,00
7.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	21,65	25,00	541,25
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	19,05	100,00	1 905,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,59	100,00	459,00
Total utilaje de construcții						3 480,20

Total	Lei	127 375,90
Asigurari medicale si sociale	22,5 %	4 991,57
Transport	3 %	3 051,33
Total		135 418,80
Cheltuieli de regie	4 %	5 416,75
Total		140 835,55
Beneficiul	3 %	4 225,07
Total		145 060,62
TVA	20 %	29 012,12
Total deviz:		174 072,74

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de replanificare a blocului D LT Investitor
Chiril si Mitodii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. SCM-1				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			79,59 79,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	37,66	79,59
		Cheltuieli directe	Lei			119,38
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,60 36,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	37,66	36,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	200,00	228,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	35,00	14,70
		Cheltuieli directe	Lei			139,80
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			589,00 339,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	37,66	339,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	25,00	250,00
		Cheltuieli directe	Lei			5,89
4	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,41 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	37,66	2,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	Lei			537,47
5	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,66 2,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	37,66	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	Lei			759,22
6	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)	m3			790,66 194,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	37,66	178,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	15,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,40	264,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	180,00	140,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	200,00	143,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	14,84
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	25,00	7,81
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,00
		Cheltuieli directe	Lei			253,01
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3			1 117,99 144,83
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	37,66	129,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	14,96

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000-1	Beton C20	m3	1,025	900,00	933,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,07
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 520,47
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			24,55
						7,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	37,66	7,91
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	13,00	13,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	32,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			532,84
9	CL10D	Scari metalice , la inaltime pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			15 478,66
						1 694,98
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,50	37,66	847,49
	7212030022700	Sudor	h-om	15,75	37,66	593,07
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,50	37,66	169,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	37,66	84,81
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,00	13,00	13 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,00	42,00	210,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,00	0,25	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,00	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,00	0,45	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	1,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,50	9,00	4,53
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,00	25,00	125,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,40	100,00	440,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 896,19
10	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			560,88
						275,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30	37,66	275,06
	2430226103294-1	Grund pentru constructii metalice	kg	8,60	25,00	215,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80	1,00	19,80
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90	13,00	24,65
	2320166200676	White spirit	kg	1,32	20,00	26,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			757,19
11	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t			560,88
						275,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30	37,66	275,06
	2430226103294-2	Vopsea email pentru constructii metalice	kg	8,60	25,00	215,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80	1,00	19,80
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90	13,00	24,65
	2320166200676	White spirit	kg	1,32	20,00	26,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			757,19
		1.2. SCM-2				
12	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			79,59
						79,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	37,66	79,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			119,38
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			279,60
						36,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	37,66	36,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	200,00	228,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	35,00	14,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			139,80

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			589,00 339,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	37,66	339,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	25,00	250,00
		Cheltuieli directe	Lei			5,89
15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,41 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	37,66	2,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	Lei			537,47
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,66 2,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	37,66	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	Lei			759,22
17	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)	m3			790,66 194,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	37,66	178,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	15,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,40	264,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	180,00	140,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	200,00	143,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	14,84
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	25,00	7,81
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,00
		Cheltuieli directe	Lei			253,01
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3			1 117,99 144,83
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	37,66	129,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	14,96
	2663102100000-1	Beton C20	m3	1,025	900,00	933,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,07
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 520,47
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			24,55 7,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	37,66	7,91
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	13,00	13,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	25,00	0,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	32,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	Lei			532,84
20	CL10D	Scari metalice, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			15 478,50 1 694,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,50	37,66	847,35
	7212030022700	Sudor	h-om	15,75	37,66	593,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,50	37,66	169,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	37,66	84,73
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,00	13,00	13 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,00	42,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,00	0,25	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,00	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,00	0,45	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	1,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,50	9,00	4,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,00	25,00	125,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,40	100,00	440,15
		Cheltuieli directe	Lei			20 431,62
21	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			560,88 275,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30	37,66	275,03
	2430226103294-1	Grund pentru constructii metalice	kg	8,60	25,00	214,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80	1,00	19,80
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90	13,00	24,72
	2320166200676	White spirit	kg	1,32	20,00	26,36
		Cheltuieli directe	Lei			740,36
22	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t			560,88 275,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30	37,66	275,03
	2430226103294-2	Vopsea email pentru constructii metalice	kg	8,60	25,00	214,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80	1,00	19,80
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90	13,00	24,72
	2320166200676	White spirit	kg	1,32	20,00	26,36
		Cheltuieli directe	Lei			740,36
		1.3. SCM-3				
23	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			79,46 79,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	37,66	79,46
		Cheltuieli directe	Lei			238,39
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			281,98 37,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	37,66	37,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	200,00	230,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	35,00	14,70
		Cheltuieli directe	Lei			281,98
25	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			601,50 339,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	37,66	339,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	25,00	262,50
		Cheltuieli directe	Lei			12,03
26	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,41 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	37,66	2,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	Lei			1 125,20
27	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			13,65 2,22

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055	37,66	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 716,14
28	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C 7.5) (perna de fundatie)	m3			792,90 193,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,75	37,66	178,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	14,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,00	1,40	264,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	180,00	142,76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	200,00	144,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,09
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	25,00	8,19
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	24,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			459,88
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C20, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C20	m3			1 116,45 145,12
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	37,66	129,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	15,12
	2663102100000-1	Beton C20	m3	1,025	900,00	931,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	14,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 891,60
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			24,54 7,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	37,66	7,91
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	13,00	13,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	25,00	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	32,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 256,52
31	CL10D	Scari metalice la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			15 477,88 1 694,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,50	37,66	847,35
	7212030022700	Sudor	h-om	15,75	37,66	593,03
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,50	37,66	169,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	37,66	84,62
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,00	13,00	13 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,00	42,00	210,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,00	0,25	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,00	0,25	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,00	0,45	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	1,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,50	9,00	4,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,00	25,00	125,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,40	100,00	439,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 693,28
32	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			560,88 274,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30	37,66	274,96
	2430226103294-1	Grund pentru constructii metalice	kg	8,60	25,00	215,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80	1,00	19,80
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90	13,00	24,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,32	20,00	26,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			931,06
33	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale	t			560,88 274,96

1	2	3	4	5	6	7
		(stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30	37,66	274,96
	2430226103294-2	Vopsea email pentru constructii metalice	kg	8,60	25,00	215,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80	1,00	19,80
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90	13,00	24,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,32	20,00	26,39
		Cheltuieli directe	Lei			931,06
		1.4. SC-1				
34	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			145,37 64,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	37,66	9,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,45	37,66	54,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	15,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,25	14,00	3,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 150,00	6,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	3 150,00	6,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	3 150,00	63,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 907,44
35	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,41 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	37,66	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	Lei			5 603,37
36	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 161,93 169,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	37,66	154,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	15,06
	2663102100001-1	Beton clasa...C15	m3	1,025	920,00	952,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,14
		Cheltuieli directe	Lei			4 299,14
		1.5. SC-2				
37	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			145,37 64,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	37,66	9,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,45	37,66	54,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	15,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,25	14,00	3,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 150,00	6,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	3 150,00	6,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	3 150,00	63,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 453,72
38	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,41 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	37,66	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		Cheltuieli directe	Lei			3 661,17
39	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B	m3			1 160,13 169,47

1	2	3	4	5	6	7
		200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	37,66	154,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	15,06
	2663102100001-1	Beton clasa...C15	m3	1,025	920,00	950,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 784,32
		1.6. SC-3				
40	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			145,37 64,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	37,66	9,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,45	37,66	54,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	15,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,25	14,00	3,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 150,00	6,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	3 150,00	6,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	3 150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			726,87
41	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,41 2,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	37,66	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 538,27
42	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 163,20 169,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	37,66	154,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	15,06
	2663102100001-1	Beton clasa...C15	m3	1,025	920,00	953,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 489,61
		1.7. SC-4				
43	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			145,37 64,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	37,66	9,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,45	37,66	54,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	15,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,25	14,00	3,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 150,00	6,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	3 150,00	6,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	3 150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			726,87
44	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,41 2,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	37,66	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	37,66	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 009,42
45	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 163,73 169,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	37,66	154,41

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	37,66	15,06
	2663102100001-1	Beton clasa...C15	m3	1,025	920,00	954,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	25,19
		Cheltuieli directe	Lei			3 142,07
		1.8. Copertina CPM-1				
46	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			24,54
						7,91
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	37,66	7,91
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	13,00	13,66
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,02	25,00	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	32,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	Lei			535,02
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,24
						7,91
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	37,66	7,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	37,66	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	37,66	0,38
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	17,00	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	32,00	0,16
		Cheltuieli directe	Lei			1 801,40
48	CN26A	Vopsitorii cu minui de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (grund)	t			561,11
						276,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30	37,66	276,22
	2430226103294-1	Grund pentru constructii metalice	kg	8,60	25,00	213,89
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80	1,00	19,78
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90	13,00	24,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,32	20,00	26,67
		Cheltuieli directe	Lei			50,50
49	CN26A	Vopsitorii cu minui de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual (vopsea)	t			561,11
						276,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,30	37,66	276,22
	2430226103294-2	Vopsea email pentru constructii metalice	kg	8,60	25,00	213,89
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,80	1,00	19,78
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,90	13,00	24,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,32	20,00	26,67
		Cheltuieli directe	Lei			50,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare a
blocului D LT Chiril si Mitodii**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Apeduct si Canalizare

Valoarea de deviz 228 084,13 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	19,00	1 514,50 177,00	28 775,54 3 363,04
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	20,00	981,67 69,67	19 633,42 1 393,42
3	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox) etc. avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	1 385,67 69,67	5 542,68 278,68
4	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc	24,00	482,14 62,14	11 571,34 1 491,34

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata)				
5	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(padon de dus 90*90cm)	buc	5,00	615,57 69,67	3 077,86 348,36
6	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,00	493,31 43,31	2 466,54 216,54
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	5,00	65,02 9,42	325,08 47,08
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de canalizare D110)	buc	1,00	42,95 10,54	42,95 10,54
		<i>Total</i>	Lei			71 435,41
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				71 435,41 7 149,00
		1.2. Sistemul C1				
9	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	65,00	60,09 32,39	3 905,65 2 105,19
10	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire)	buc	3,00	44,77 24,86	134,31 74,57
11	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110)	buc	10,00	47,20 24,86	472,03 248,56

1	2	3	4	5	6	7
12	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (revizie D110)	buc	10,00	82,90 24,86	829,03 248,56
13	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (	m	70,00	45,77 26,36	3 203,74 1 845,34
14	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire D50)	buc	6,00	37,01 18,08	222,07 108,46
15	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardoseala D50)	buc	4,00	86,32 18,08	345,28 72,31
16	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D50)	buc	7,00	34,83 18,08	243,78 126,54
17	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Revizie D50)	buc	8,00	42,09 18,08	336,70 144,61
		<i>Total</i>	Lei			9 692,59
		Total Sistemul C1 Inclusiv salariu				9 692,59 4 974,14
		1.3. Sistemul A1; A2				
18	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate	m	45,00	274,14	12 336,40

1	2	3	4	5	6	7
		(aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2"			58,00	2 609,84
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 60mm*19mm	m	45,00	32,04 15,82	1 441,82 711,77
20	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	40,00	32,74 16,19	1 309,75 647,75
21	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16)	m	10,00	55,97 8,28	559,70 82,85
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32mm	m	10,00	30,21 15,82	302,08 158,17
23	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN16)	m	25,00	62,96 11,30	1 573,95 282,45
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m	25,00	28,26 15,82	706,39 395,43
25	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN16)	m	25,00	59,87 10,54	1 496,85 263,62
26	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20mm	m	25,00	26,63 15,82	665,83 395,43
27	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16	m	35,00	60,56 22,60	2 119,43 790,86

1	2	3	4	5	6	7
		mm (PN16)				
28	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	90,00	15,61 12,43	1 405,15 1 118,50
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16mm	m	35,00	20,14 15,82	705,00 553,60
30	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	307,00	8,66 8,66	2 659,17 2 659,17
31		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	12,00	151,00 0,00	1 812,00 0,00
32		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	172,00	105,85 0,00	18 206,20 0,00
33		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	123,00	104,00 0,00	12 792,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			60 091,72
		Total Sistemul A1; A2 Inclusiv salariu				60 091,72 10 669,44
		1.4. Sistemul T3; T4				
34	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2"	m	25,00	232,36 52,72	5 809,04 1 318,10
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 42.3mm*19mm	m	25,00	29,34 15,82	733,43 395,43
36	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	25,00	26,24 15,06	656,12 376,60
37	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16 Pexalpex)	m	10,00	106,97 8,28	1 069,70 82,85

1	2	3	4	5	6	7
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32mm	m	10,00	30,21 15,82	302,08 158,17
39	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN16; Pexalpex)	m	25,00	69,59 11,30	1 739,70 282,45
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m	25,00	28,26 15,82	706,39 395,43
41	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN16, Pexalpex)	m	25,00	59,87 10,54	1 496,85 263,62
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20mm	m	25,00	26,63 15,82	665,83 395,43
43	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm (PN16, pexalpex)	m	70,00	60,55 22,60	4 238,57 1 581,72
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16mm	m	70,00	20,14 15,82	1 410,00 1 107,20
45	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	120,00	15,60 12,43	1 872,34 1 491,34
46	SD19A	Robinet de retinere cu venturi drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	13,00	8,66 8,66	112,60 112,60
47		Robinet apă cu sferă și fluture Fi-Fi D25	buc	3,00	151,00 0,00	453,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	3,00	105,85 0,00	317,55 0,00
49		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	3,00	104,00 0,00	312,00 0,00
50		Robinet termoregulator D20	buc	4,00	100,00 0,00	400,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			22 295,20
		Total Sistemul T3; T4 Inclusiv salariu				22 295,20 7 960,94
		<i>Total</i>	Lei			163 514,92
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			6 919,54
		<i>Transport</i>	3 %			3 979,00
		<i>Total</i>				174 413,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			6 976,54
		<i>Total</i>				181 390,00
		<i>Beneficiul</i>	3 %			5 441,71
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				186 831,71 30 753,52
		2. Utilaj				
51		Stingator cu spuma mecanica	buc	4,00	800,00 0,00	3 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 200,00
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			38,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 238,40

		Total	Lei			190 070,11
		TVA	20 %			38 014,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				228 084,13 30 753,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
blocului D LT Chiril si Mitodii**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Apeduct si Canalizare

Valoarea de deviz 228 084,13 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	588,41	37,66	22 159,52
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	123,90	37,66	4 666,06
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	104,30	37,66	3 927,94
		Total manopera				30 753,52

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,33	180,00	59,40
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,56	1,00	4,56
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,61	14,00	8,54
4.	2320167317232	Diclorețan	kg	2,20	25,00	55,00
5.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	5,45	12,00	65,40
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,06	10,00	0,60
7.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,41	10,00	4,10
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	19,00	35,00	665,00
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	48,00	35,00	1 680,00
10.	2521216700210-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	69,63	25,00	1 740,75
11.	2521216700210-2	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50	m	74,98	18,00	1 349,64
12.	2521216717050-1	Teava apa rece PN16, d32mm	m	10,20	30,00	306,00
13.	2521216717050-2	Teava din material plastic d 50	m	14,40	15,00	216,00
14.	2521216717050-3	Teava apa rece PN16, d25mm	m	25,50	16,00	408,00
15.	2521216717050-4	Teava apa rece PN16, d20mm	m	51,00	15,96	813,96
16.	2521216717050-5	Teava apa rece PN16, d16mm	m	35,70	12,00	428,40
17.	2521216717050-6	Teava apa rece PN16 Pexalpex, d32mm	m	10,20	80,00	816,00
18.	2521216717050-7	Teava apa rece PN16, d25mm Pexalpex	m	25,50	22,50	573,75
19.	2521216717050-8	Teava apa rece PN16, d16mm, pexalpex	m	71,40	12,00	856,80
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	19,00	12,50	237,50
21.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	5,05	55,00	277,75
22.	2523156712230-	Piesa de curatire D50	buc	6,24	17,60	109,82

	1					
23.	2523156712230-2	Piesa de curatire D110	buc	3,06	17,60	53,86
24.	2523156712230-3	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110	buc	10,20	20,00	204,00
25.	2523156712230-4	revizie D110	buc	10,20	55,00	561,00
26.	2523156712230-5	Sifon de pardoseala D50	buc	4,16	65,00	270,40
27.	2523156712230-6	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D50	buc	7,28	15,50	112,84
28.	2523156712230-7	Revizie D50	buc	8,32	22,50	187,20
29.	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	15,60	5,60	87,36
30.	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	45,00	6,50	292,48
31.	2523156719430-1	Cot din material plastic D16	buc	73,50	6,50	477,75
32.	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	1,60	7,50	12,00
33.	2523156719431-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	35,00	7,10	248,50
34.	2523156719431-3	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	35,00	7,10	248,50
35.	2523156719450-1	Teu din material plastic D16	buc	47,25	11,50	543,37
36.	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	14,20	13,50	191,70
37.	2523156719451-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	22,50	13,50	303,76
38.	2523156719451-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	22,50	13,50	303,76
39.	2523156719461-1	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	2,20	18,20	40,04
40.	2523156719461-2	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	5,00	22,50	112,50
41.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	105,00	15,00	1 575,00
42.	2523156719530-1	Racord drept M x Fe d25	buc	50,00	18,50	925,00
43.	2523156719530-2	Racord drept M x Fe	buc	50,00	18,50	925,00
44.	2523156721037-1	Clapeta de canalizare D110	buc	1,00	32,00	32,00
45.	2622102438000	Lavoar	buc	20,20	800,00	16 160,00
46.	2622102438000-1	Lavoar din inox	buc	4,04	1 200,00	4 848,00
47.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior si rezervor de apa	buc	19,00	1 200,00	22 800,00
48.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	85,25	1,50	127,87
49.	2722103305000-1	Teava zincata pentru instalatii D60	m	48,20	172,80	8 328,96
50.	2722103305000-2	Teava zincata pentru instalatii D42.3	m	26,51	145,50	3 857,20
51.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,83	162,67	1 111,04
52.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	19,00	45,00	855,00
53.	2875114200780	padon pentru dus 90*90cm	buc	5,15	500,00	2 575,00
54.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	24,00	45,00	1 080,00
55.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	29,15	30,00	874,50
56.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	48,00	10,00	480,00
57.	2875274000000-1	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) inox D60	buc	7,09	88,60	628,17
58.	2875274000000-2	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) inox D42.3	buc	4,46	65,50	292,13
59.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	210,00	2,50	525,00

60.	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa D60	buc	40,00	15,86	634,40
61.	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa D42.3	buc	25,00	10,50	262,50
62.	2913124201350	Baterie de perete cromata pt. baie cu dus	buc	5,00	450,00	2 250,00
63.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cromata cu dn=1/2"	buc	24,00	350,00	8 400,00
64.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	19,00	45,00	855,00
65.	3220137315778	Decapant	kg	1,27	30,00	38,10
66.	332051735223-1	Termoizolatie conducte de inox D60*19mm	m	48,67	15,00	730,05
67.	332051735223-2	Termoizolatie conducte de inox D32mm	m	21,64	13,30	287,82
68.	332051735223-3	Termoizolatie conducte de inox D25mm	m	54,08	11,50	621,92
69.	332051735223-4	Termoizolatie conducte de inox D20mm	m	54,08	10,00	540,80
70.	332051735223-5	Termoizolatie conducte de inox D16mm	m	113,55	4,00	454,20
71.	332051735223-6	Termoizolatie conducte de inox D42.3*19mm	m	27,04	12,50	338,00
72.	354354354	Stingator cu spuma mecanica	buc	4,00	800,00	3 200,00
73.	35435453435	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	15,00	151,00	2 265,00
74.	35435453435-1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	175,00	105,85	18 523,75
75.	35435453435-2	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	126,00	104,00	13 104,00
76.	35435453435-5	Robinet termoregulator D20	buc	4,00	100,00	400,00
		Total materiale de construcții				135 833,40

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,40	20,00	128,00
		Total utilaje de construcții				128,00

Total	Lei	190 070,11
TVA	20 %	38 014,02

Total deviz: **228 084,13**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de replanificare a blocului D LT Investitor
Chiril si Mitodii**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din	buc			1 514,50

1	2	3	4	5	6	7
		semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				177,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70	37,66	177,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior si rezervor de apa	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	45,00	45,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	45,00	45,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	12,50	12,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 775,54
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			981,67 69,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	37,66	69,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	800,00	808,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	45,00	45,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	30,00	30,00
	2521216717050-2	Teava din material plastic d 50	m	0,60	15,00	9,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	10,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 633,42
3	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox) etc. avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 385,67 69,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	37,66	69,67
	2622102438000-1	Lavoar din inox	buc	1,01	1 200,00	1 212,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	45,00	45,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	30,00	30,00
	2521216717050-2	Teava din material plastic d 50	m	0,60	15,00	9,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	10,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 542,68
4	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata)	buc			482,14 62,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	37,66	62,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cromata cu dn=1/2"	buc	1,00	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	35,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 571,34
5	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(padon de dus 90*90cm)	buc			615,57 69,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	37,66	69,67
	2875114200780	padon pentru dus 90*90cm	buc	1,00	500,00	515,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	30,00	30,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 077,86
6	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			493,31 43,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15	37,66	43,31
	2913124201350	Baterie de perete cromata pt. baie cu dus	buc	1,00	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 466,54
7	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			65,02 9,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	37,66	9,42
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,00	55,00	55,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	10,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	1,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			325,08
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de canalizare D110)	buc			42,95 10,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	37,66	10,54

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721037-1	Clapeta de canalizare D110	buc	1,00	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	10,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	1,00	0,01
		Cheltuieli directe	Lei			42,95
		1.2. Sistemul C1				
9	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			60,09 32,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86	37,66	32,39
	2521216700210-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	1,03	25,00	26,78
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	12,00	0,40
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,009	14,00	0,13
		Cheltuieli directe	Lei			3 905,65
10	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire)	buc			44,77 24,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66	37,66	24,86
	2523156712230-2	Piesa de curatire D110	buc	1,00	17,60	17,95
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,079	12,00	0,96
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,038	25,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			134,31
11	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D110)	buc			47,20 24,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66	37,66	24,86
	2523156712230-3	Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D110	buc	1,00	20,00	20,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,079	12,00	0,97
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,038	25,00	0,98
		Cheltuieli directe	Lei			472,03
12	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (revizie D110)	buc			82,90 24,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66	37,66	24,86
	2523156712230-4	revizie D110	buc	1,00	55,00	56,10
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,079	12,00	0,97
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,038	25,00	0,98
		Cheltuieli directe	Lei			829,03
13	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (	m			45,77 26,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,70	37,66	26,36
	2521216700210-2	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50	m	1,03	18,00	19,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01	12,00	0,13
		Cheltuieli directe	Lei			3 203,74
14	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire D50)	buc			37,01 18,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	37,66	18,08
	2523156712230-1	Piesa de curatire D50	buc	1,00	17,60	18,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,027	12,00	0,34
	2320167317232	Dicloreтан	kg	0,011	25,00	0,29
		Cheltuieli directe	Lei			222,07
15	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50	buc			86,32 18,08

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Sifon de pardoseala D50)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	37,66	18,08
	2523156712230-5	Sifon de pardoseala D50	buc	1,00	65,00	67,60
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,027	12,00	0,33
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,011	25,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			345,28
16	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D50)	buc			34,83 18,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	37,66	18,08
	2523156712230-6	Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D50	buc	1,00	15,50	16,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,027	12,00	0,34
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,011	25,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			243,78
17	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Revizie D50)	buc			42,09 18,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	37,66	18,08
	2523156712230-7	Revizie D50	buc	1,00	22,50	23,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,027	12,00	0,33
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,011	25,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			336,70
		1.3. Sistemul A1; A2				
18	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2"	m			274,14 58,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,54	37,66	58,00
	2722103305000-1	Teava zincata pentru instalatii D60	m	1,02	172,80	185,09
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,10	162,67	17,10
	2875274000000-1	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) inox D60	buc	0,15	88,60	13,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 336,40
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 60mm*19mm	m			32,04 15,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82
	332051735223-1	Termoizolatie conducte de inox D60*19mm	m	1,03	15,00	16,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 441,82
20	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			32,74 16,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,43	37,66	16,19
	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa D60	buc	1,00	15,86	15,86
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 309,75
21	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16)	m			55,97 8,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	37,66	8,28
	2521216717050-1	Teava apa rece PN16, d32mm	m	1,02	30,00	30,60
	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,08	7,50	0,60
	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,71	13,50	9,58
	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,78	5,60	4,37
	2523156719461-1	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,11	18,20	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	30,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			559,70
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32mm	m			30,21 15,82

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82
	332051735223-2	Termoizolatatie conducte de inox D32mm	m	1,03	13,30	14,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			302,08
23	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN16)	m			62,96 11,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	37,66	11,30
	2521216717050-3	Teava apa rece PN16, d25mm	m	1,02	16,00	16,32
	2523156719431-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,70	7,10	4,97
	2523156719451-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,45	13,50	6,08
	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,45	6,50	2,92
	2523156719461-2	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,10	22,50	2,25
	2523156719530-1	Racord drept M x Fe d25	buc	1,00	18,50	18,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	30,00	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,02	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 573,95
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m			28,26 15,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82
	332051735223-3	Termoizolatatie conducte de inox D25mm	m	1,03	11,50	12,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			706,39
25	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN16)	m			59,87 10,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	37,66	10,54
	2521216717050-4	Teava apa rece PN16, d20mm	m	1,02	15,96	16,28
	2523156719431-3	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,70	7,10	4,97
	2523156719451-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,45	13,50	6,08
	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,45	6,50	2,92
	2523156719530-2	Racord drept M x Fe	buc	1,00	18,50	18,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	30,00	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	20,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 496,85
26	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20mm	m			26,63 15,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82
	332051735223-4	Termoizolatatie conducte de inox D20mm	m	1,03	10,00	10,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			665,83
27	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-cultural, avind diametrul de 16 mm (PN16)	m			60,56 22,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	37,66	22,60
	2521216717050-5	Teava apa rece PN16, d16mm	m	1,02	12,00	12,24
	2523156719430-1	Cot din material plastic D16	buc	0,70	6,50	4,55
	2523156719450-1	Teu din material plastic D16	buc	0,45	11,50	5,17
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,005	30,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 119,43
28	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			15,61 12,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	37,66	12,43
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	2,50	2,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 405,15

1	2	3	4	5	6	7
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16mm	m			20,14 15,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82
	332051735223-5	Termoizolatie conducte de inox D16mm	m	1,03	4,00	4,33
		Cheltuieli directe	Lei			705,00
30	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			8,66 8,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	37,66	8,66
		Cheltuieli directe	Lei			2 659,17
31		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			151,00 0,00
	35435453435	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,00	151,00	151,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 812,00
32		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc			105,85 0,00
	35435453435-1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	1,00	105,85	105,85
		Cheltuieli directe	Lei			18 206,20
33		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc			104,00 0,00
	35435453435-2	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	1,00	104,00	104,00
		Cheltuieli directe	Lei			12 792,00
		1.4. Sistemul T3; T4				
34	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2"	m			232,36 52,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,40	37,66	52,72
	2722103305000-2	Teava zincata pentru instalatii D42.3	m	1,01	145,50	154,29
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,08	162,67	13,66
	2875274000000-2	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) inox D42.3	buc	0,17	65,50	11,69
		Cheltuieli directe	Lei			5 809,04
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul tevii 42.3mm*19mm	m			29,34 15,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82
	332051735223-6	Termoizolatie conducte de inox D42.3*19mm	m	1,03	12,50	13,52
		Cheltuieli directe	Lei			733,43
36	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			26,24 15,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	37,66	15,06
	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa D42.3	buc	1,00	10,50	10,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
		Cheltuieli directe	Lei			656,12
37	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN16 Pexalpex)	m			106,97 8,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	37,66	8,28
	2521216717050-6	Teava apa rece PN16 Pexalpex, d32mm	m	1,02	80,00	81,60
	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,08	7,50	0,60
	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,71	13,50	9,58
	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,78	5,60	4,37
	2523156719461-1	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,11	18,20	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	30,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	Lei			1 069,70
38	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 32mm	m			30,21 15,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82

1	2	3	4	5	6	7
	332051735223-2	Termoizolatie conducte de inox D32mm	m	1,03	13,30	14,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			302,08
39	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN16; Pexalpex)	m			69,59 11,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	37,66	11,30
	2521216717050-7	Teava apa rece PN16, d25mm Pexalpex	m	1,02	22,50	22,95
	2523156719431-2	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,70	7,10	4,97
	2523156719451-2	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,45	13,50	6,08
	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,45	6,50	2,92
	2523156719461-2	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,10	22,50	2,25
	2523156719530-1	Racord drept M x Fe d25	buc	1,00	18,50	18,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	30,00	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,02	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 739,70
40	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 26mm	m			28,26 15,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82
	332051735223-3	Termoizolatii conducte de inox D25mm	m	1,03	11,50	12,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			706,39
41	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN16, Pexalpex)	m			59,87 10,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	37,66	10,54
	2521216717050-4	Teava apa rece PN16, d20mm	m	1,02	15,96	16,28
	2523156719431-3	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,70	7,10	4,97
	2523156719451-3	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,45	13,50	6,08
	2523156719401-2	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,45	6,50	2,92
	2523156719530-2	Racord drept M x Fe	buc	1,00	18,50	18,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	30,00	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,018	20,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 496,85
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 20mm	m			26,63 15,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82
	332051735223-4	Termoizolatii conducte de inox D20mm	m	1,03	10,00	10,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			665,83
43	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 16 mm (PN16, pexalpex)	m			60,55 22,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	37,66	22,60
	2521216717050-8	Teava apa rece PN16, d16mm, pexalpex	m	1,02	12,00	12,24
	2523156719430-1	Cot din material plastic D16	buc	0,70	6,50	4,55
	2523156719450-1	Teu din material plastic D16	buc	0,45	11,50	5,18
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,005	30,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 238,57
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16mm	m			20,14 15,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	37,66	15,82
	332051735223-5	Termoizolatii conducte de inox D16mm	m	1,03	4,00	4,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 410,00
45	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			15,60 12,43

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	37,66	12,43
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	2,50	2,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 872,34
46	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			8,66
						8,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	37,66	8,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			112,60
47		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			151,00
						0,00
	35435453435	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,00	151,00	151,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			453,00
48		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc			105,85
						0,00
	35435453435-1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D20	buc	1,00	105,85	105,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			317,55
49		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc			104,00
						0,00
	35435453435-2	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D16	buc	1,00	104,00	104,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			312,00
50		Robinet termoregulator D20	buc			100,00
						0,00
	35435453435-5	Robinet termoregulator D20	buc	1,00	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			400,00
		2. Utilaj				
51		Stingator cu spuma mecanica	buc			800,00
						0,00
	354354354	Stingator cu spuma mecanica	buc	1,00	800,00	800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de replanificare a
blocului D LT Chiril si Mitodii**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
Electricitate

Valoarea de deviz 356 880,58 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	1 000,00	2,18 2,18	2 177,00 2 177,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1 000,00	9,01 6,53	9 011,00 6 531,00
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	100,00	13,50 13,50	1 349,74 1 349,74
		<i>Total</i>	Lei			12 537,74
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			2 262,99
		<i>Transport</i>	2 %			42,60
		<i>Total</i>				14 843,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			445,30
		<i>Total</i>				15 288,63
		<i>Beneficiul</i>	3 %			458,66

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 747,29 10 057,74
		2. Lucrari de montaj				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc	1,00	65,64 51,59	65,64 51,59
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,00	74,73 33,96	74,73 33,96
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	11,00	75,85 33,96	834,33 373,57
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc	1,00	65,64 51,59	65,64 51,59
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,00	74,73 33,96	74,73 33,96
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	7,00	76,43 33,96	534,98 237,73
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc	1,00	65,64 51,59	65,64 51,59
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc	1,00	74,73 33,96	74,73 33,96
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	16,00	76,25 33,96	1 220,08 543,38

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	9,00	76,10 33,96	684,87 305,65
14	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc	1,00	126,29 76,63	126,29 76,63
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc	1,00	65,64 51,59	65,64 51,59
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=25A, Un=230V	buc	1,00	74,73 33,96	74,73 33,96
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	13,00	75,71 33,96	984,22 441,50
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	7,00	76,43 33,96	534,98 237,73
19	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc	1,00	126,29 76,63	126,29 76,63
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, (Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri,)	buc	1,00	77,55 50,51	77,55 50,51
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc	2,00	74,62 33,96	149,24 67,92

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc	1,00	<u>74,73</u> 33,96	<u>74,73</u> 33,96
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,00	<u>74,73</u> 33,96	<u>74,73</u> 33,96
24	08-03-526-1	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc	2,00	<u>74,62</u> 33,96	<u>149,24</u> 67,92
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In=25A, Un=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr. 1)	buc	2,00	<u>74,62</u> 33,96	<u>149,24</u> 67,92
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In=25A, Un=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr. 2)	buc	2,00	<u>74,62</u> 33,96	<u>149,24</u> 67,92
27	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore, echipat cu bypass)	buc	1,00	<u>176,26</u> 174,16	<u>176,26</u> 174,16
28	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz))	100 buc	2,37	<u>2 426,27</u> 1 922,28	<u>5 750,26</u> 4 555,81
29		corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 4*18W;	buc	237,00	<u>280,00</u>	<u>66 360,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
		reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)			0,00	0,00
30	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz))	100 buc	0,42	2 426,90 1 922,50	1 019,30 807,45
31		corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	42,00	156,00 0,00	6 552,00 0,00
32	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	25,00	128,12 26,56	3 202,99 663,99
33	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W; soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz)	buc	84,00	12,72 3,27	1 068,10 274,30
34	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W; soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz)	buc	948,00	12,72 3,27	12 054,29 3 095,69
35		Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc	948,00	3,75 0,00	3 555,00 0,00
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	13,95	270,21 269,95	3 769,37 3 765,77
37		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	775,00	8,00 0,00	6 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1.5	m	200,00	15,00 0,00	3 000,00 0,00
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*1.5	m	15,00	14,00 0,00	210,00 0,00
40		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*4	m	140,00	19,80 0,00	2 772,00 0,00
41		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*6	m	265,00	35,00 0,00	9 275,00 0,00
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	22,70	270,19 269,95	6 133,22 6 127,82
43		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	1 155,00	8,00 0,00	9 240,00 0,00
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1.5	m	350,00	15,00 0,00	5 250,00 0,00
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*1.5	m	15,00	14,00 0,00	210,00 0,00
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	500,00	11,20 0,00	5 600,00 0,00
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*16	m	250,00	100,00 0,00	25 000,00 0,00
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,50	270,35 269,95	405,52 404,92
49		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1	m	50,00	7,10 0,00	355,00 0,00
50		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS1*4-380 (galben/verde)	m	50,00	6,50 0,00	325,00 0,00
51		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS1*6-380 (galben/verde)	m	50,00	7,15 0,00	357,50 0,00
52	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	32,00	459,63 363,56	14 708,19 11 633,89
53		Tub tehnic de protectie din PVC d20	m	2 560,00	3,58 0,00	9 164,80 0,00
54		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	640,00	3,00 0,00	1 920,00 0,00
55	08-02-410-	Teava din polietilena, pe suportul	100 m	2,65	514,39	1 363,14

1	2	3	4	5	6	7
	2	pardoselii, diametru pina la 50 mm			415,85	1 102,00
56		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	265,00	5,00 0,00	1 325,00 0,00
57	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	2,50	1 067,84 755,42	2 669,60 1 888,55
58		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m	250,00	14,20 0,00	3 550,00 0,00
59	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,36	813,33 700,86	292,80 252,31
60		Intrerupator monopolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	36,00	35,60 0,00	1 281,60 0,00
61	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,47	826,85 714,23	388,62 335,69
62		Intrerupator bipolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	47,00	38,50 0,00	1 809,50 0,00
63	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (cap scara)	100 buc	0,22	827,09 714,45	181,96 157,18
64		Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	22,00	75,60 0,00	1 663,20 0,00
65	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,65	985,85 829,60	640,80 539,24
66		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	65,00	56,50 0,00	3 672,50 0,00
67		Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc	24,00	10,00 0,00	240,00 0,00
68		Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc	2,00	12,00 0,00	24,00 0,00
69		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	4,00	15,00 0,00	60,00 0,00
70		Rama din plastic pentru bloc din 5	buc	5,00	27,50	137,50

1	2	3	4	5	6	7
		prize cu montare incorporata			0,00	0,00
71		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	180,00	3,50 0,00	630,00 0,00
72		Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm, IP20)	buc	150,00	5,00 0,00	750,00 0,00
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii pentru legare la pamint)	kg	500,00	15,22 4,57	7 610,85 2 285,85
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,63	480,30 413,63	302,59 260,59
75		Mufa de legatura din otel inox	buc	44,00	10,00 0,00	440,00 0,00
76		Clema de legatura pentru electrozi	buc	44,00	1,00 0,00	44,00 0,00
77		Capat de batut	buc	21,00	21,00 0,00	441,00 0,00
78		Virf de penetrare	buc	21,00	22,50 0,00	472,50 0,00
79	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	1,50	603,98 361,38	905,97 542,07
80	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,00	479,23 413,63	958,46 827,26
81	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,20	480,65 413,65	96,13 82,73
82		Clema de imbinare universala a conductorilor	buc	20,00	15,00 0,00	300,00 0,00
83		Suport conductor pentru acoperis universal	buc	180,00	5,00 0,00	900,00 0,00
84		Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc	20,00	3,00 0,00	60,00 0,00
85		Banda de protectie impotriva coroziei	buc	10,00	25,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			243 527,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			9 630,54
		<i>Transport</i>	2 %			3 973,71
		<i>Total</i>				257 131,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	16 %			6 848,38
		<i>Total</i>				263 979,64
		<i>Beneficiul</i>	3 %			7 919,39
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				271 899,03 42 802,40
		3. Utilaj				
86		cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 18module	buc	2,00	500,00 0,00	1 000,00 0,00
87		cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 48module	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
88		cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc	1,00	560,00 0,00	560,00 0,00
89		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	2,00	55,00 0,00	110,00 0,00
90		Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc	2,00	74,50 0,00	149,00 0,00
91		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc	48,00	25,00 0,00	1 200,00 0,00
92		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	16,00	102,00 0,00	1 632,00 0,00
93		Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc	2,00	101,00 0,00	202,00 0,00
94		Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc	1,00	105,50 0,00	105,50 0,00
95		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
96		Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V	buc	4,00	120,00 0,00	480,00 0,00
97		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V;	buc	2,00	100,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ub=230V; I=20A			0,00	0,00
98		Releu de declansator Un=230V	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
99		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120 mm; In=100A	buc	10,00	15,00 0,00	150,00 0,00
100		Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
101		sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore	buc	1,00	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 638,50
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			115,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 754,16

		Total	Lei	297 400,48
		TVA	20 %	59 480,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		356 880,58 52 860,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
blocului D LT Chiril si Mitodii**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6
Electricitate

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 675,82	21,77	36 482,57
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,00	21,77	87,08
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	300,00	21,77	6 531,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	285,30	21,77	6 210,98
5.	7212030022700	Sudor	h-om	5,00	21,77	108,85
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	95,00	21,77	2 068,15
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,00	21,77	1 371,51
		Total manopera				52 860,14

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,02	10,00	0,20
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,00	10,00	100,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	100,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,09	10,00	0,90
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,02	10,00	0,20
6.	1011614-2	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,18	10,00	1,80
7.	1011614-4	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,10	10,00	1,00
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01	10,00	0,10
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,75	30,00	352,50
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,67	11,00	73,37
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,00	0,40
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	12,46	10,00	124,60
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	573,61	1,00	573,61
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,20	1 200,00	240,00
15.	1019852	Vopsea	kg	3,00	32,50	97,49
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,50	180,00	90,00
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,10	1 200,00	120,00
18.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	5,00	2,50	12,50
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,00	1,50	15,00
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 701,25	1,20	2 041,50
21.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	500,00	10,20	5 100,00
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,50	44,00	110,00
23.	2874115893301	Bolt metalic	buc	25,00	0,75	18,75
24.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25,00	0,25	6,25
25.	2875274400502	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de	buc	25,00	100,00	2 500,00

		functionare de 3 ore				
26.	31351	Contactator modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc	2,00	100,00	200,00
27.	3150145100143	Lampa fluorescenta 18W; soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz	buc	88,20	9,00	793,80
28.	3150145100143-1	Lampa fluorescenta 18W; soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz	buc	995,40	9,00	8 958,60
29.	34135135	cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 18 module	buc	2,00	500,00	1 000,00
30.	34135135-1	cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc	1,00	900,00	900,00
31.	34135135-4	cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc	1,00	560,00	560,00
32.	351351	Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un=230V	buc	2,00	55,00	110,00
33.	351351-1	Separator de sarcina modular, tripolar In=25A, Un=230V	buc	2,00	74,50	149,00
34.	3513513	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	0,00	30,00	0,00
35.	351351351	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120 mm; In=100A	buc	10,00	15,00	150,00
36.	3513535	Clema de legatura pentru electrozi	buc	44,00	1,00	44,00
37.	3513535-2	Clema de imbinare universala a conductorilor	buc	20,00	15,00	300,00
38.	3513551	Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc	1,00	105,50	105,50
39.	35335135	Capat de batut	buc	21,00	21,00	441,00
40.	3535315	Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri	buc	1,00	250,00	250,00
41.	3535434	Mufa de legatura din otel inox	buc	44,00	10,00	440,00
42.	35413534	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	36,00	35,60	1 281,60
43.	35413534-1	Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	47,00	38,50	1 809,50
44.	35413534-2	Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	22,00	75,60	1 663,20
45.	35434356	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	65,00	56,50	3 672,50
46.	354354343	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor	buc	180,00	3,50	630,00
47.	354354343-1	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala	buc	150,00	5,00	750,00
48.	35435435	Banda de protectie impotriva coroziei	buc	10,00	25,00	250,00
49.	354354354-2	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U=230V	buc	48,00	25,00	1 200,00
50.	3543543543535	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*1.5	m	1 930,00	8,00	15 440,00
51.	3543543543535-1	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*1.5	m	30,00	14,00	420,00
52.	3543543543535-12	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 4*1.5	m	550,00	15,00	8 250,00
53.	3543543543535-13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 4*1	m	50,00	7,10	355,00
54.	3543543543535-14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 1*4-380	m	50,00	6,50	325,00

55.	3543543543535-15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 1*6-380	m	50,00	7,15	357,50
56.	3543543543535-2	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*6	m	265,00	35,00	9 275,00
57.	3543543543535-4	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*2.5	m	500,00	11,20	5 600,00
58.	3543543543535-8	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*4	m	140,00	19,80	2 772,00
59.	3543543543535-9	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*16	m	250,00	100,00	25 000,00
60.	35435451	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	16,00	102,00	1 632,00
61.	3545435435-1	Tub tehnic de protectie din PVC d20	m	2 560,00	3,58	9 164,80
62.	3545435435-5	Teava metalica rigida neteda d32	m	250,00	14,20	3 550,00
63.	3545435435-7	Teava PVC d25	m	640,00	3,00	1 920,00
64.	3545435435-8	Teava PVC d32	m	265,00	5,00	1 325,00
65.	355153	Releu de declansator Un=230V	buc	2,00	200,00	400,00
66.	355435435	sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
67.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,69	10,00	56,90
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 307,20	1,10	1 437,91
69.	5009062	Papuci de cablu	buc	475,90	4,50	2 141,55
70.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	91,50	4,50	411,75
71.	5009090	Profil de montaj	buc	17,32	75,00	1 299,00
72.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,85	150,00	427,50
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,74	60,00	104,40
74.	516565	Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc	24,00	10,00	240,00
75.	516565-1	Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc	2,00	12,00	24,00
76.	516565-2	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	4,00	15,00	60,00
77.	516565-3	Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc	5,00	27,50	137,50
78.	5309001	Tevi de polietilena	m	10,39	6,50	67,53
79.	531565	Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc	948,00	3,75	3 555,00
80.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,14	65,00	139,10
81.	56454	corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	237,00	280,00	66 360,00
82.	56454-1	corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	42,00	156,00	6 552,00
83.	65454654	Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V	buc	4,00	120,00	480,00
84.	65465456465	Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc	2,00	101,00	202,00
85.	6565465	Virf de penetrare	buc	21,00	22,50	472,50
86.	656565	Suport conductor pentru acoperis universal	buc	180,00	5,00	900,00
87.	656565-1	Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc	20,00	3,00	60,00

		Total materiale de construcții				210 453,81
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,73	100,00	73,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	72,19	10,00	721,90
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,88	10,00	8,80
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	20,00	10,00	200,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	15,00	10,00	150,00
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	74,75	10,00	747,50
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	39,78	10,00	397,80
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	9,03	10,00	90,30
		Total utilaje de construcții				2 389,30

Total	Lei	297 400,48
TVA	20 %	59 480,10

Total deviz: **356 880,58**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de replanificare a blocului D LT Investitor
Chiril si Mitodii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			2,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,10	21,77	2,18
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			9,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	21,77	6,53
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	1,20	2,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	180,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,02	10,00	0,20
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			13,50
						13,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	21,77	0,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	21,77	12,63
		2. Lucrari de montaj				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc			65,64 51,59
	1	Muncitor	h-om	2,37	21,77	51,59
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	11,00	1,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02	32,50	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	10,00	7,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	10,00	2,20
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc			74,73 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			75,85 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,54
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	1,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 18 module)	buc			65,64 51,59
	1	Muncitor	h-om	2,37	21,77	51,59
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	11,00	1,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02	32,50	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	10,00	7,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	10,00	2,20
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc			74,73 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			76,43 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,53
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	1,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc			65,64 51,59
	1	Muncitor	h-om	2,37	21,77	51,59
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	11,00	1,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02	32,50	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	10,00	7,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	10,00	2,20
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc			74,73 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			76,25 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,54
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			76,10 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,54
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	1,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,79
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
14	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc			126,29 76,63
	1	Muncitor	h-om	3,52	21,77	76,63
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,667	11,00	7,37
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,051	32,50	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	1 200,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	4,50	13,95
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,06	65,00	3,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc			65,64 51,59
	1	Muncitor	h-om	2,37	21,77	51,59
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	11,00	1,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02	32,50	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,71	10,00	7,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,22	10,00	2,20
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc			74,73 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut.	0,13	10,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			75,71 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,54
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,92
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			76,43 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,53
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	1,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
19	08-03-525-3	Declansator independent pentru deconectarea de la distanta a intrerupatorului automat, Un=230V	buc			126,29 76,63
	1	Muncitor	h-om	3,52	21,77	76,63
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,667	11,00	7,37
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,051	32,50	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	1 200,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,10	4,50	13,95
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,06	65,00	3,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, (Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri,)	buc			77,55 50,51
	1	Muncitor	h-om	2,32	21,77	50,51
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,15	30,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	11,00	1,87
	1019852	Vopsea	kg	0,03	32,50	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	1 200,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,77	10,00	7,70
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator	buc			74,62

1	2	3	4	5	6	7
		automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V				33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc			74,73 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			74,73 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
24	08-03-526-1	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc			74,62 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr. 1)	buc			74,62 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V (reconstructia tabloului de distributie central Nr. 2)	buc			74,62 33,96
	1	Muncitor	h-om	1,56	21,77	33,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	30,00	2,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	11,00	0,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019852	Vopsea	kg	0,036	32,50	1,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	1 200,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,50	27,45
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	60,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	65,00	0,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,13	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	10,00	0,40
27	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore, echipat cu bypass)	buc			176,26 174,16
	1	Muncitor	h-om	8,00	21,77	174,16
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,174	10,00	1,70
28	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz))	100 buc			2 426,27 1 922,28
	1	Muncitor	h-om	88,30	21,77	1 922,28
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	10,00	0,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	10,00	40,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	10,00	20,38
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	150,00	153,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	65,00	20,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	10,00	255,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	10,00	13,59
29		corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm, 4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc			280,00 0,00
	56454	corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluorescente 4*18W; reflector prismatic, flux luminos 2900Lm,	buc	1,00	280,00	280,00

1	2	3	4	5	6	7
		4000K, soclu G13; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)				
30	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz))	100 buc			2 426,90 1 922,50
	1	Muncitor	h-om	88,30	21,77	1 922,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	10,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	10,00	40,71
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,04	10,00	20,48
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	150,00	153,57
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,31	65,00	20,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,60	10,00	255,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,36	10,00	13,57
31		corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc			156,00 0,00
	56454-1	corp de iluminat IP20; IK02, cu lampi fluoriscente 2*18W; reflector prismatic, flux luminos 1800Lm, 4000K, soclu 2G11; tensiune alimentare 230V, frecventa 50Hz)	buc	1,00	156,00	156,00
32	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			128,12 26,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,22	21,77	26,56
	2875274400502	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,00	100,00	100,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,00	0,75	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,25	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	1,20	0,06
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,20	2,50	0,50
33	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W; soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz)	buc			12,72 3,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15	21,77	3,27
	3150145100143	Lampa flourescenta 18W; soclu G13, flux luminos 1200Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz	buc	1,05	9,00	9,45
34	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente (18W; soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz)	buc			12,72 3,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15	21,77	3,27
	3150145100143-1	Lampa flourescenta 18W; soclu G13, flux luminos 1350Lm, 4000K, tensiune de alimentare 230V; frecventa 50Hz	buc	1,05	9,00	9,45
35		Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc			3,75 0,00
	531565	Balast electronic pentru tuburi fluriscente 18W, tensiune de alimentare 230V	buc	1,00	3,75	3,75
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			270,21 269,95
	1	Muncitor	h-om	12,40	21,77	269,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,26
37		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m			8,00 0,00
	3543543543535	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	1,00	8,00	8,00
38		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 4*1.5	m			15,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3543543543535-12	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 4*1.5	m	1,00	15,00	15,00
39		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 5*1.5	m			14,00
						0,00
	3543543543535-1	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 5*1.5	m	1,00	14,00	14,00
40		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 3*4	m			19,80
						0,00
	3543543543535-8	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 3*4	m	1,00	19,80	19,80
41		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 5*6	m			35,00
						0,00
	3543543543535-2	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 5*6	m	1,00	35,00	35,00
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			270,19
						269,95
	1	Muncitor	h-om	12,40	21,77	269,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,24
43		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 3*1.5	m			8,00
						0,00
	3543543543535	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 3*1.5	m	1,00	8,00	8,00
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 4*1.5	m			15,00
						0,00
	3543543543535-12	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 4*1.5	m	1,00	15,00	15,00
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 5*1.5	m			14,00
						0,00
	3543543543535-1	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 5*1.5	m	1,00	14,00	14,00
46		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 3*2.5	m			11,20
						0,00
	3543543543535-4	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 3*2.5	m	1,00	11,20	11,20
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 5*16	m			100,00
						0,00
	3543543543535-9	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 5*16	m	1,00	100,00	100,00
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			270,35
						269,95
	1	Muncitor	h-om	12,40	21,77	269,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,40
49		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 4*1	m			7,10
						0,00
	3543543543535-13	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 4*1	m	1,00	7,10	7,10
50		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS1*4-380 (galben/verde)	m			6,50
						0,00
	3543543543535-14	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 1*4-380	m	1,00	6,50	6,50
51		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS1*6-380 (galben/verde)	m			7,15
						0,00
	3543543543535-15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HrLS 1*6-380	m	1,00	7,15	7,15
52	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			459,63
						363,56
	1	Muncitor	h-om	16,70	21,77	363,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	1,00	12,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,10	35,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	75,00	37,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	6,50	1,95
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,81	10,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,11	10,00	1,10
53		Tub tehnic de protectie din PVC d20	m			3,58
						0,00
	3545435435-1	Tub tehnic de protectie din PVC d20	m	1,00	3,58	3,58
54		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			3,00
						0,00
	3545435435-7	Teava PVC d25	m	1,00	3,00	3,00
55	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			514,39
						415,85
	1	Muncitor	h-om	19,10	21,77	415,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10,00	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	1,00	12,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,10	35,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	75,00	37,36
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	6,50	1,94
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,04	10,00	10,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,14	10,00	1,40
56		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m			5,00
						0,00
	3545435435-8	Teava PVC d32	m	1,00	5,00	5,00
57	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 067,84
						755,42
	1	Muncitor	h-om	34,70	21,77	755,42
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	10,00	0,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	10,00	0,04
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05	30,00	31,44
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	1,00	21,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	1,10	11,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,00	4,50	22,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,90	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,44	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,22	10,00	2,20
58		Tub tehnic de protectie din PVC d32	m			14,20
						0,00
	3545435435-5	Teava metalica rigida neteda d32	m	1,00	14,20	14,20
59	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			813,33
						700,86
	1	Muncitor	h-om	32,20	21,77	700,86
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	100,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	10,00	0,28
60		Interrupator monopolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc			35,60
						0,00
	35413534	Interrupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	1,00	35,60	35,60
61	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			826,85
						714,23
	1	Muncitor	h-om	32,80	21,77	714,23
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	100,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	10,00	0,43
62		Interrupator bipolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc			38,50
						0,00
	35413534-1	Interrupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	1,00	38,50	38,50
63	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (cap scara)	100 buc			827,09
						714,45
	1	Muncitor	h-om	32,80	21,77	714,45
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	100,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	10,00	0,45
64		Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc			75,60 0,00
	35413534-2	Intrerupator cap scara pentru instalare incorporata IP 20, 250V	buc	1,00	75,60	75,60
65	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			985,85 829,60
	1	Muncitor	h-om	38,10	21,77	829,60
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	100,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50	11,00	16,58
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	1,10	112,20
	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	0,42	65,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,04	10,00	0,46
66		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			56,50 0,00
	35434356	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, Cu dispozitiv de protectie care inchide automat accesul la contactele prizei la scoaterea fisei, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,00	56,50	56,50
67		Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc			10,00 0,00
	516565	Rama din plastic pentru priza ordinara cu montare incorporata	buc	1,00	10,00	10,00
68		Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc			12,00 0,00
	516565-1	Rama din plastic pentru bloc din 2 prize cu montare incorporata	buc	1,00	12,00	12,00
69		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc			15,00 0,00
	516565-2	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	1,00	15,00	15,00
70		Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc			27,50 0,00
	516565-3	Rama din plastic pentru bloc din 5 prize cu montare incorporata	buc	1,00	27,50	27,50
71		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			3,50 0,00
	354354343	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor	buc	1,00	3,50	3,50
72		Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala (100*100*50mm, IP20)	buc			5,00 0,00
	354354343-1	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuiala	buc	1,00	5,00	5,00
73	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Accesorii pentru legare la pamint)	kg			15,22 4,57
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	21,77	4,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	21,77	0,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	21,77	0,22
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	44,00	0,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	10,00	0,20
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			480,30 413,63
	1	Muncitor	h-om	19,00	21,77	413,63
	1011614-4	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,15333	10,00	1,59
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,60	30,00	18,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut.	0,14	100,00	14,29

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,13	10,00	31,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,14	10,00	1,43
75		Mufa de legatura din otel inox	buc			10,00
						0,00
	3535434	Mufa de legatura din otel inox	buc	1,00	10,00	10,00
76		Clema de legatura pentru electrozi	buc			1,00
						0,00
	3513535	Clema de legatura pentru electrozi	buc	1,00	1,00	1,00
77		Capat de batut	buc			21,00
						0,00
	35335135	Capat de batut	buc	1,00	21,00	21,00
78		Virf de penetrare	buc			22,50
						0,00
	6565465	Virf de penetrare	buc	1,00	22,50	22,50
79	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			603,98
						361,38
	1	Muncitor	h-om	16,60	21,77	361,38
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	10,00	0,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	30,00	27,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13	1 200,00	160,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,22	100,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,13	10,00	31,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,22	10,00	2,20
80	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			479,23
						413,63
	1	Muncitor	h-om	19,00	21,77	413,63
	1011614-2	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	10,00	0,90
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	10,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	30,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,14	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,13	10,00	31,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,14	10,00	1,40
81	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			480,65
						413,65
	1	Muncitor	h-om	19,00	21,77	413,65
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	10,00	1,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	10,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	30,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,14	100,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,13	10,00	31,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,14	10,00	1,50
82		Clema de imbinare universala a conductorilor	buc			15,00
						0,00
	3513535-2	Clema de imbinare universala a conductorilor	buc	1,00	15,00	15,00
83		Suport conductor pentru acoperis universal	buc			5,00
						0,00
	656565	Suport conductor pentru acoperis universal	buc	1,00	5,00	5,00
84		Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc			3,00
						0,00
	656565-1	Suport conductor pentru montaj vertical pe perete	buc	1,00	3,00	3,00
85		Banda de protectie impotriva coroziei	buc			25,00
						0,00
	35435435	Banda de protectie impotriva coroziei	buc	1,00	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
86		cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 18module	buc			500,00 0,00
	34135135	cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 18 module	buc	1,00	500,00	500,00
87		cutie de evidenta metalica IP31 (405*320*120) p-u 48module	buc			900,00 0,00
	34135135-1	cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc	1,00	900,00	900,00
88		cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc			560,00 0,00
	34135135-4	cutie de evidenta metalica IP31 (550*320*120) p-u 36 module	buc	1,00	560,00	560,00
89		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc			55,00 0,00
	351351	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,00	55,00	55,00
90		Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc			74,50 0,00
	351351-1	Separator de sarcina modular, tripolar In= 25A, Un=230V	buc	1,00	74,50	74,50
91		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U230V	buc			25,00 0,00
	354354354-2	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A, U=230V	buc	1,00	25,00	25,00
92		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "A" In=16A, In=30mA, U=230V	buc			102,00 0,00
	35435451	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "AC" In=16A, In=30mA, U=230V	buc	1,00	102,00	102,00
93		Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc			101,00 0,00
	65465456465	Intrerupator automat, industrial, tripolar cu caracteristica "C", In=20A, U=380V	buc	1,00	101,00	101,00
94		Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc			105,50 0,00
	3513551	Intrerupator automat, tripolar cu caracteristica "B", In=16A, U=380V	buc	1,00	105,50	105,50
95		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			0,00 0,00
	3513513	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	0,00	30,00	0,00
96		Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V	buc			120,00 0,00
	65454654	Intrerupator automat tripolar cu caracteristica "C" In= 25A, Un=380V	buc	1,00	120,00	120,00
97		Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc			100,00 0,00
	31351	Contactor modular tripolar, 1 contact normal deschis Un=400V; Ub=230V; I=20A	buc	1,00	100,00	100,00
98		Releu de declansator Un=230V	buc			200,00 0,00
	355153	Releu de declansator Un=230V	buc	1,00	200,00	200,00
99		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120 mm; In=100A	buc			15,00 0,00
	351351351	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 14 conexiuni, 6*9*120 mm; In=100A	buc	1,00	15,00	15,00
100		Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri	buc			250,00 0,00
	3535315	Tablou de anclansare automata a rezervei, In=20A; U=380V, 2 intrari+2 iesiri	buc	1,00	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
101		sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore	buc			2 300,00 0,00
	355435435	sursa neintreruptibila de curent Pnom=10KVA, tensiune de alimentare a sarcinii conectare 230/380V; posibilitate de conectare a cel putin 2 consumatori, autonomie de functionare 3ore	buc	1,00	2 300,00	2 300,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Lucrari de replanificare blocului
D la LT khiril si Metodie
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Semnalizarea de incendiu

Valoarea de deviz 68 848,13 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	500,00	2,77 2,77	1 383,00 1 383,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	500,00	10,76 8,30	5 381,50 4 149,00
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	50,00	17,15 17,15	857,46 857,46
		<i>Total</i>	Lei			7 621,96
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			1 437,63
		<i>Transport</i>	2 %			21,15
		<i>Total</i>				9 080,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			272,42
		<i>Total</i>				9 353,16
		<i>Beneficiul</i>	3 %			280,59
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				9 633,75 6 389,46
		2. Lucrari de montare				
4	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze BAPTA-1/8	buc	1,00	665,44 663,84	665,44 663,84
5	10-08-001-02	Concentrator: modul TK-2/GSM-01	buc	1,00	1 081,74 1 078,74	1 081,74 1 078,74
6	10-08-002-02	Avertizoare ИПК-8	buc	50,00	56,92 55,32	2 846,00 2 766,00
7	10-08-002-02	Avertizoare ИПП-1	buc	9,00	56,92 55,32	512,28 497,88
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12v 3A	buc	1,00	279,37 279,37	279,37 279,37
9	10-01-039-06	Acumulator 12B 7Aч	buc	2,00	55,32 55,32	110,64 110,64
10	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	100 m	7,47	1 175,53 1 175,53	8 781,22 8 781,22
11	590-0118	Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	m	747,00	7,50 0,00	5 602,50 0,00
12	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, (Коробка	buc	1,00	121,80 120,60	121,80 120,60

1	2	3	4	5	6	7
		коммутационная)				
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	5,20	1 122,21 450,59	5 835,48 2 343,08
14	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm (Труба жесткая из ПНД Д40)	100 m	0,10	2 550,50 528,30	255,05 52,83
		<i>Total</i>	Lei			26 091,52
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			3 756,20
		<i>Transport</i>	2 %			173,33
		<i>Total</i>				30 021,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	16 %			2 671,07
		<i>Total</i>				32 692,12
		<i>Beneficiul</i>	3 %			980,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				33 672,89 16 694,20
		3. Utilaj				
15	Pretul firmei	Panou pentru 8 zone ВАРТА-1/8	buc	1,00	3 850,00 0,00	3 850,00 0,00
16	Pretul firmei	Modul ТК-2/GSM-01	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
17	Pretul firmei	Avertizoare ИПК-8	buc	50,00	85,00 0,00	4 250,00 0,00
18	Pretul firmei	Avertizoare ИПР-1	buc	9,00	100,00 0,00	900,00 0,00
19	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12v 3А	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
20	Pretul firmei	Акумулятор 12В 7Ач	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
21	Pretul firmei	Коробка коммутационная	buc	2,00	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 900,00
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			166,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 066,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			57 373,44
		TVA	20 %			11 474,69
						68 848,13
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				23 083,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de replanificare blocului D la LT Chiril si Metodie

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7 Semnalizarea de incendiu

Valoarea de deviz 68 848,13 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	144,08	27,66	3 985,26
2.	1	Muncitor	h-om.	459,47	27,66	12 708,94
3.	7122050013400	Zidar	h-om	2,00	27,66	55,32
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	150,00	27,66	4 149,00
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,00	27,66	1 383,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,00	27,66	802,14
		Total manopera				23 083,66

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,20	10,00	52,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40	buc	1 040,00	0,20	208,00

		mm				
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,60	1,00	1,60
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
5.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm	m	520,00	5,00	2 600,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,25	150,00	37,50
7.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	850,00	1,20	1 020,00
8.	511-3100	Bloc de alimentare РИП-12v/1,5A	buc	1,00	400,00	400,00
9.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,10	10,00	1,00
10.	5309001	Труба жесткая из ПНД Д40)	m	10,00	20,00	200,00
11.	580-2102	Acumulator 12В 7Ач	buc	2,00	200,00	400,00
12.	590-0118	Cablu КОРкЕН-FRHF-4x0,8	m	747,00	7,50	5 602,50
13.	600-014	Avertizoare ИПР	buc	9,00	100,00	900,00
14.	600-0140	Avertizoare ИПК-8	buc	50,00	85,00	4 250,00
15.	600-821	Коробка коммутационная	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
16.	600-8217	Panou pentru 8 zone ВАРТА-1/8	buc	1,00	3 850,00	3 850,00
17.	600-8219	Modul TK-2/GSM-01	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
Total materiale de construcții						23 623,82

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	31,62	10,00	316,20
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	10,00	10,00	100,00
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	7,50	10,00	75,00
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	9,76	10,00	97,60
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	31,72	10,00	317,20
Total utilaje de construcții						906,00

Total	Lei	57 373,44
TVA	20 %	11 474,69

Total deviz:

68 848,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de replanificare blocului D la LT Investitor
Chiril si Metodie

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 constructie				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			2,77 2,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,10	27,66	2,77
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			10,76 8,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,30	27,66	8,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,70	1,20	2,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	150,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,015	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,02	10,00	0,20
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			17,15 17,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,04	27,66	1,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,58	27,66	16,04
		2. Lucrari de montare				
4	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze BAPTA-1/8	buc			665,44 663,84
	1	Muncitor	h-om.	24,00	27,66	663,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,16	10,00	1,60
5	10-08-001-02	Concentrator: modul TK-2/GSM-01	buc			1 081,74 1 078,74
	1	Muncitor	h-om	39,00	27,66	1 078,74
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,00	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,10	10,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,16	10,00	1,60
6	10-08-002-02	Avertizoare ИИК-8	buc			56,92 55,32
	1	Muncitor	h-om.	2,00	27,66	55,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,16	10,00	1,60
7	10-08-002-02	Avertizoare ИИП-1	buc			56,92 55,32
	1	Muncitor	h-om.	2,00	27,66	55,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,16	10,00	1,60
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12v 3A	buc			279,37 279,37
	1	Muncitor	h-om	10,10	27,66	279,37
9	10-01-039-06	Acumulator 12B 7Aч	buc			55,32 55,32
	1	Muncitor	h-om	2,00	27,66	55,32
10	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	100 m			1 175,53 1 175,53
	1	Muncitor	h-om.	42,50	27,66	1 175,53
11	590-0118	Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	m			7,50 0,00
	590-0118	Cablu КОРКЕН-FRHF-4x0,8	m	1,00	7,50	7,50
12	10-06-037-07	Dulap cu panou de montaj de perete, (Коробка коммутационная)	buc			121,80 120,60
	1	Muncitor	h-om	4,36	27,66	120,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,20	1,00	1,20
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			1 122,21 450,59
	1	Muncitor	h-om	16,29	27,66	450,59
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00	10,00	10,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,20	40,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm	m	100,00	5,00	500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,08	10,00	60,81
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,08	10,00	60,81
14	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm (Труба жесткая из ПНД Д40)	100 m			2 550,50 528,30
	1	Muncitor	h-om	19,10	27,66	528,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	1,00	12,20
	5309001	Труба жесткая из ПНД Д40)	m	100,00	20,00	2 000,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,04	10,00	10,00
		3. Utilaj				
15	Pretul firmei	Panou pentru 8 zone ВАРТА-1/8	buc			3 850,00 0,00
	600-8217	Panou pentru 8 zone ВАРТА-1/8	buc	1,00	3 850,00	3 850,00
16	Pretul firmei	Modul ТК-2/GSM-01	buc			1 100,00 0,00
	600-8219	Modul ТК-2/GSM-01	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
17	Pretul firmei	Avertizoare ИПК-8	buc			85,00 0,00
	600-0140	Avertizoare ИПК-8	buc	1,00	85,00	85,00
18	Pretul firmei	Avertizoare ИПП-1	buc			100,00 0,00
	600-014	Avertizoare ИПП	buc	1,00	100,00	100,00
19	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12v 3A	buc			400,00 0,00
	511-3100	Bloc de alimentare РИП-12v/1,5A	buc	1,00	400,00	400,00
20	Pretul firmei	Акумулятор 12В 7Ач	buc			200,00 0,00
	580-2102	Акумулятор 12В 7Ач	buc	1,00	200,00	200,00
21	Pretul firmei	Коробка коммутационная	buc			1 500,00 0,00
	600-821	Коробка коммутационная	buc	1,00	1 500,00	1 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Replanificarea blocului D a L.T. Khiril si Mitodii

Formular
Nr.7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Incalzire.

Valoarea de Deviz 318865,24

№ 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	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	283,62	24,83 23,06	7 041,70 6 541,41
2		Радиатор чугунный TERMO 500/130	sectie	377,00	100,00 0,00	37700,0 0,00
3		Радиатор чугунный TERMO 623/130	sectie	620,00	100,00 0,00	62000,00 0,00
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	62,00	139,84 8,65	8 670,20 536,24
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc	62,00	147,34 8,65	9 135,20 536,24
6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal (головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000)	buc	62,00	176,76 5,77	10 958,87 357,49
7	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire	buc	124,00	17,89	2 218,61

1	2	3	4	5	6	7
		centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 16 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (зажим для пластиковых труб)			11,53	1 429,97
8	IC35A	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 pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	155,00	36,61 17,30	5 674,63 2 681,19
9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	220,00	42,84 20,18	9 425,02 4 439,82
10	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 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	450,00	51,39 23,06	23125,50 10 378,80
11	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	825,00	6,06 5,19	5 001,98 4 281,26
12	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	825,00	7,43 6,34	6 133,55 5 232,65
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	155,00	33,08 29,41	5 127,97 4 558,02
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	220,00	33,86 29,41	7 449,72 6 469,45
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	450,00	35,08 29,41	15 788,01 13 232,97
16	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind	m	50,00	145,35 72,08	7 267,71 3 603,75

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 57x2,5 mm				
17	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,00	7,43 6,34	371,73 317,13
18	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,00	5,77 5,77	288,30 288,30
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=57x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m	50,00	45,63 29,41	2 281,45 1 470,33
20	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de pînă la 20x16x16 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc	20,00	22,24 13,26	444,89 265,24
21	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de pînă la 20x16x20 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc	28,00	22,24 13,26	622,84 371,33
22	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de 26x16x20 mm (тройник под пресс)	buc	18,00	32,32 14,99	581,68 269,85
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de 26x16x26 mm (тройник под пресс)	buc	36,00	34,45 14,99	1 240,05 539,70
24	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte și centrale termice, montate pe sustinator gata confecționat 76x2,8 mm (гребенка распределительная на 9 отв. l=1800 мм)	buc	1,00	309,75 196,04	309,75 196,04
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	22,00	114,26 5,77	2 513,63 126,85
26	ID04C	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 50	buc	2,00	433,02 25,94	866,05 51,89

1	2	3	4	5	6	7
		mm (кран шаровый)				
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R)	buc	9,00	1 359,84 8,65	12 238,58 77,84
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС)	buc	9,00	542,39 8,65	4 881,53 77,84
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (сливной вентиль)	buc	1,00	86,54 8,65	86,54 8,65
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	62,00	99,26 5,77	6 153,87 357,49
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (крепления радиаторов)	buc	240,00	21,45 8,65	5148,00 2 075,76
32	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc	62,00	27,77 11,53	1 721,72 714,98
33	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25 mm (пробка глухая 1")	buc	62,00	29,27 11,53	1 814,72 714,98
34	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 1" pentru mascarea strapungerilor (стальной нипель)	buc	62,00	18,71 2,88	1 160,21 178,75
35	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc	324,00	36,52 11,53	11 832,41 3 736,37

Total:

Total	LEI	238272,11
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	8215,81
Cheltuieli de transport	2,00 %	3979,63
Total	100,00 +	250467,56
Cheltuieli de regie	3,0 %	7514,026
Beneficiu de deviz	3,00 %	7739,45
Total	100,00 +	265721,03
TVA	20,00 %	53144,21

Total deviz:

318865,24

Intocmit _____)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Replanificarea blocului D a L.T.Khiril si Mitodii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Incalzire.
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			24,83 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	27,66	23,06
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	4,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	33,30	0,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	21,67	1,00
2		Радиатор чугунный ТЕРМО 500/130	sectie			100,00 0,00
	258451202145	Радиатор чугунный ТЕРМО 500/130	sectie	1,0000	100,00	100,00
3		Радиатор чугунный ТЕРМО 623/130	sectie			100,00 0,00
	258451202623	Радиатор чугунный ТЕРМО 623/130	sectie	1,0000	100,00	100,00
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc			139,84 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,66	8,65
	287527420515	Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,67	0,69
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc			147,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,66	8,65
	287527420415	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5	buc	1,0000	137,50	137,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,67	0,69
6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal (головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000)	buc			176,76 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,66	5,77
	29131345106	Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	1,0000	170,00	170,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	9,90	0,99
7	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 16 mm	buc			17,89 11,53

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (зажим для пластиковых труб)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,66	11,53
	287527420416	Зажим для пластиковых труб, Dn16 mm	buc	1,0000	1,25	1,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	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	0,43	0,43
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,18	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
8	IC35A	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 pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			36,61 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	27,66	17,30
	252121671016	Teava din металлопласт PE-Xc/AL/-Xc, Dn16x2 mm	m	1,0300	18,75	19,31
9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			42,84 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	27,66	20,18
	252121671020	Teava din металлопласт PE-Xc/AL/-Xc, Dn20x2 mm	m	1,0300	22,00	22,66
10	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 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			51,39 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	27,66	23,06
	252121671026	Teava din металлопласт PE-Xc/AL/-Xc, Dn26x3 mm	m	1,0300	27,50	28,33
11	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,06 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	27,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	21,84	0,87
12	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			7,43 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	27,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	21,84	1,09
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			33,08 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	27,66	29,41
	33205173516	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм Ду16 мм	m	1,0300	3,40	3,68
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			33,86 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	27,66	29,41
	33205173520	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм Ду20 мм	m	1,0300	4,12	4,46
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			35,08 29,41

1	2	3	4	5	6	7
		мм)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	27,66	29,41
	33205173526	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм Ду26 мм	m	1,0300	5,25	5,68
16	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x2,5 mm	m			145,35 72,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	27,66	72,08
	252121670157	Teava din otel, Dn57x2,5 mm	m	1,0000	53,75	53,75
	272120412057	Mufa fonta maleabila Dn57 mm	buc	0,1200	57,50	6,90
	287527411757	Cot fonta maleabila D57 mm	buc	0,0600	26,67	1,60
	272120411057	Reductie fonta Dn57 mm	buc	0,0200	55,83	1,12
	287527412257	Racord olandez Dn57 mm	buc	0,0200	29,17	0,58
	272120411557	Teu din fonta maleabila, zincat Dn57 mm	buc	0,0600	125,00	7,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,26	0,04
	287527412357	Dop din fonta maleabila Dn57 mm	buc	0,0200	33,33	0,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	33,30	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	21,67	0,56
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	41,15	0,12
17	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			7,43 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	27,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	21,84	1,09
18	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			5,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,66	5,77
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			45,63 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	27,66	29,41
	33205173557	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм Ду57 мм	m	1,0300	15,00	16,22
20	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x16 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			22,24 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	27,66	13,26
	287527410201	Тройник под пресс, Ду20x16x16 мм	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,20	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	75,50	1,74
21	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x20 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			22,24 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	27,66	13,26
	287527410202	Тройник под пресс, Ду20x16x20 мм	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,20	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	75,50	1,74
22	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x20 mm (тройник под пресс)	buc			32,32 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	27,66	14,99
	287527410261	Тройник под пресс, Ду26x16x20 мм	buc	1,0000	15,10	15,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,20	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	75,50	1,96
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x26 mm	buc			34,45 14,99

1	2	3	4	5	6	7
		(тройник под пресс)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	27,66	14,99
	287527410262	Тройник под пресс, Ду26x16x26 мм	buc	1,0000	17,23	17,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,20	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	75,50	1,96
24	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 76x2,8 mm (гребенка распределительная на 9 отв. l=1800 мм)	buc			309,75 196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	27,66	196,04
	291312412476	Гребенка распределительная Ду76x2,8 на 9 отв. l=1800 мм	buc	1,0000	112,50	112,50
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	12,05	0,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	6,80	0,85
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc			114,26 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,66	5,77
	29131345015	Автоматический спускник воздуха Ду15 мм	buc	1,0000	107,50	107,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	9,90	0,99
26	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (кран шаровый)	buc			433,02 25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	27,66	25,95
	287527420350	Кран шаровый, Ду50 мм	buc	1,0000	404,17	404,17
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	33,30	1,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	21,67	1,65
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-R)	buc			1 359,84 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,66	8,65
	287527420320	Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4"	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,67	0,69
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС)	buc			542,39 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,66	8,65
	287527420220	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4"	buc	1,0000	532,55	532,55
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,67	0,69
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (сливной вентиль)	buc			86,54 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,66	8,65
	287527420225	Сливной вентиль, Ду25 мм	buc	1,0000	76,70	76,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,67	0,69
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc			99,26 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,66	5,77
	29131345025	Автоматический клапан спуска воздуха на 1" (радиаторный)	buc	1,0000	92,50	92,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	9,90	0,99
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (крепления радиаторов)	buc			21.45 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,66	8,65
	282211570801	Крепления радиаторов	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 НП-1030-75	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,15	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
32	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc			27,77 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,66	11,53
	2875274102025	Пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой	buc	1,0000	14,58	14,58

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	33,30	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,67	0,87
33	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25 mm (пробка глухая 1")	buc			29,27 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,66	11,53
	2875274103025	Пробка глухая 1"	buc	1,0000	16,08	16,08
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	33,30	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,67	0,87
34	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 1" pentru mascarea strapungerilor (стальной нипель)	buc			18,71 2,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	27,66	2,88
	287527420325	Стальной нипель 1"	buc	1,0000	15,83	15,83
35	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc			36,52 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,66	11,53
	2875274119025	Проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2"	buc	1,0000	23,33	23,33
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	33,30	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,67	0,87

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Replanificarea blocului D a L.T.Khiril si Mitodii

WinCmera2000
Formular
Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL. Incalzire.

Valoarea de deviz 318865,24LEI

№ 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 № 01/03.19054:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	799,628	27,66	22117,71
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	74,25	27,66	2053,755
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	446,25	27,66	12343,28
		Total manopera				36514,74

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	18,3543	33,30	611,20
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,06	5,20	15,92
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	6,80	0,85
4.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0851	4,00	0,34
5.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,15	41,15	6,17
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	36,9945	21,67	801,65
7.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	4,48	12,50	56,00
8.	252121670157	Teava din otel, Dn57x2,5 mm	m	50,00	53,75	2 687,50
9.	252121671016	Teava din металлопласт PE-Xc/AL/-Xc, Dn16x2 mm	m	159,65	18,75	2 993,44
10.	252121671020	Teava din металлопласт PE-Xc/AL/-Xc, Dn20x2 mm	m	226,60	22,00	4 985,20
11.	252121671026	Teava din металлопласт PE-Xc/AL/-Xc, Dn26x3 mm	m	463,50	27,50	12746,25
12.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	480,00	0,25	120,00
13.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	124,00	1,00	124,00
14.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	14,60	9,90	144,54
15.	258451202145	Радиатор чугунный TERMO 500/130	sectie	377,00	100	37 700,00
16.	258451202623	Радиатор чугунный TERMO 623/130	sectie	620,00	100	62 000,00
17.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,03	12,05	0,36
18.	272120411057	Reductie fonta Dn57 mm	buc	1,00	55,83	55,83
19.	272120411557	Teu din fonta maleabila, zincat Dn57 mm	buc	3,00	125,00	375,00
20.	272120412057	Mufa fonta maleabila Dn57 mm	buc	6,00	57,50	345,00
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,15	14,26	2,14
22.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,20	20,00	124,00
23.	282211570801	Крепления радиаторов	buc	240,00	12,00	2880,00
24.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	480,00	0,15	72,00
25.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	124,00	0,43	53,32
26.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	124,00	0,18	22,32
27.	287527410201	Тройник под пресс, Ду20x16x16 мм	buc	20,00	7,00	140,00
28.	287527410202	Тройник под пресс, Ду20x16x20 мм	buc	28,00	7,00	196,00
29.	2875274102025	Пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой	buc	62,00	14,58	903,96
30.	287527410261	Тройник под пресс, Ду26x16x20 мм	buc	18,00	15,10	271,80
31.	287527410262	Тройник под пресс, Ду26x16x26 мм	buc	36,00	17,23	620,28
32.	2875274103025	Пробка глухая 1"	buc	62,00	16,08	996,96

33.	287527411757	Cot fonta maleabila D57 mm	buc	3,00	26,67	80,01
34.	2875274119025	Проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2"	buc	324,00	23,33	7 558,92
35.	287527412257	Racord olandez Dn57 mm	buc	1,00	29,17	29,17
36.	287527412357	Dop din fonta maleabila Dn57 mm	buc	1,00	33,33	33,33
37.	287527420220	Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4"	buc	9,00	532,55	4 792,95
38.	287527420225	Сливной вентиль, Ду25 мм	buc	1,00	76,70	76,70
39.	287527420320	Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4"	buc	9,00	1 350,00	12 150,00
40.	287527420325	Стальной нипель 1"	buc	62,00	15,83	981,46
41.	287527420350	Кран шаровый, Ду50 мм	buc	2,00	404,17	808,34
42.	287527420415	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5	buc	62,00	137,50	8 525,00
43.	287527420416	Зажим для пластиковых труб, Dn16 mm	buc	124,00	1,25	155,00
44.	287527420515	Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	62,00	130,00	8 060,00
45.	291312412476	Гребенка распределительная Ду76x2,8 на 9 отв. l=1800 мм	buc	1,00	112,50	112,50
46.	29131345015	Автоматический спускник воздуха Ду15 мм	buc	22,00	107,50	2 365,00
47.	29131345025	Автоматический клапан спуска воздуха на 1" (радиаторный)	buc	62,00	92,50	5 735,00
48.	29131345106	Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	62,00	170,00	10 540,00
49.	3220137315778	Decapant	kg	0,666	15,00	9,99
50.	33205173516	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм Ду16 мм	m	167,6325	3,40	569,95
51.	33205173520	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм Ду20 мм	m	237,93	4,12	980,27
52.	33205173526	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм Ду26 мм	m	486,675	5,25	2 555,04
53.	33205173557	Трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм Ду57 мм	m	54,075	15,00	811,12
Total materiale de construcții						198981,80

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,508	75,50	189,35
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	76,75	21,84	1 676,22
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	36,40	25,00	910,00
Total utilaje de construcții						2 775,57

Total:

Total	LEI	238272,11
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	8215,81
Cheltuieli de transport	2,00 %	3979,63
Total	100,00 +	250467,56
Cheltuieli de regie	3,0 %	7514,026
Beneficiu de deviz	3,00 %	7739,45
Total	100,00 +	265721,03
TVA	20,00 %	53144,21

Total deviz:

318865,24

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Ventilarea.

Valoarea de deviz 143 807,70Lei

№ 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 sanitare				
1	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 150x100)	buc	10,00	181,31 56,51	1 813,11 565,07
2	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 150x150)	buc	1,00	168,53 56,51	168,53 56,51
3	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x100)	buc	2,00	188,72 56,51	377,44 113,01
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x150)	buc	3,00	409,56 56,51	1 228,68 169,52
5	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x200)	buc	1,00	459,91 56,51	459,91 56,51
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 300x150)	buc	7,00	476,78 56,51	3 337,47 395,55
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x300)	buc	1,00	510,52 56,51	510,52 56,51
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 300x250)	buc	1,00	623,19 56,51	623,19 56,51
9		Быстроразъемные хомуты FK 125	buc	8,00	200,00 0,00	1 600,00 0,00
10		Быстроразъемные хомуты FK 160	buc	2,00	215,00 0,00	430,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка пластмассовая P100x100)	buc	1,00	170,32 56,51	170,32 56,51
12	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка пластмассовая P100x250)	buc	1,00	188,19 56,51	188,19 56,51
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 315 mm (саморегулирующийся воздушный клапан VTK 100)	buc	1,00	1 797,81 198,35	1 797,81 198,35
14		Переточное устройство OVE 125	buc	1,00	1 004,28 0,00	1 004,28 0,00
15		Оконный проветриватель ПО 400 (приточное устройство)	buc	74,00	115,83 0,00	8 571,42 0,00
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка дверная MBM 475x80)	buc	8,00	131,00 28,83	1 048,04 230,64
17	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 100)	buc	1,00	171,97 56,51	171,97 56,51
18	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 125)	buc	4,00	171,97 56,51	687,89 226,03
19	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 160)	buc	1,00	188,43 56,51	188,43 56,51
20	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (прямоугольные воздуховоды 0,5мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2	48,30	308,56 198,35	14 903,34 9 580,32
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2	16,35	326,39 217,95	5 336,51 3 563,56
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,5мм) Material marunt(cirpe de sters, energie	m2	25,70	243,87 141,84	6 267,43 3 645,38

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, etc.)=1,01				
23	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2	3,40	308,55 198,35	1 049,08 674,39
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2	8,82	374,93 217,95	3 306,85 1 922,36
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2	16,10	289,05 141,84	4 653,77 2 283,68
26	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция воздуховодов)	m2	12,22	87,38 52,47	1 067,74 641,19
27	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (металл для крепления воздуховодов) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc.)=1,00	kg	100,00	41,95 17,30	4 194,62 1 729,80
Прямые затраты			Lei		65 156,54	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2278,23	
Cheltuieli de transport			7,00 %		1313,50	
Cheltuieli de regie			3,00 %		2062,45	
Beneficiu de deviz			3,00 %		5 206,88	
Total Lucrari sanitare					70 810,72	
Incluziv salariu					10 125,45	
		2. Lucrari de montare				
28	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K125 EC Sileo) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc.)=1,05	buc	4,00	1 229,26 1 152,05	4 917,02 4 608,19
29	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie	buc	4,00	1 229,26	4 917,02

1	2	3	4	5	6	7
		antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05			1 152,05	4 608,19
30	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K160 EC Sileo) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc	1,00	1 229,25 1 152,05	1 229,25 1 152,05
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDC 125x900)	buc	4,00	74,39 63,42	297,54 253,70
32	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDC 160x900)	buc	1,00	74,39 63,43	74,39 63,43
Прямые затраты			Lei		11 435,22	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1751,83	
Cheltuieli de transport			7,00 %		30,22	
Cheltueli de regie			16,00 %		1245,74	
Beneficiu de deviz			3,00 %		433,89	
Total Lucrari de montare Incluziv salariu						14 896,90 7 785,90
		3. Utilaj				
33		Канальный вентилятор K125 EC Sileo	buc	4,00	3 951,26 0,00	15 805,04 0,00
34		Вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт	buc	4,00	2 578,24 0,00	10 312,96 0,00
35		Канальный вентилятор K160 EC Sileo	buc	1,00	4 214,68 0,00	4 214,68 0,00
36		Шумоглушитель LDC 125x900	buc	4,00	606,20 0,00	2 424,80 0,00
37		Шумоглушитель LDC 160x900	buc	1,00	969,92 0,00	969,92 0,00
Прямые затраты			Lei		33 727,40	
Cheltueli de depozitare			1,20 %		404,73	
Total Utilaj						34 132,13

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,00
Прямые затраты			Lei		119839,75	
TVA			20,00 %		23967,95	
Total deviz:						143 807,70
Incluziv salariu						17 785.90

Intocmit _____)
(funcția, semnătura)

Verificat _____)
(funcția, semnătura)

Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Replanificarea blocului D a L.T. Khiril si Mitodii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Ventilarea.
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrări sanitare				
1	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 150x100)	buc			181,31 56,51
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411001 347	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 150x100	buc	1,0000	108,12	108,12
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
2	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 150x150)	buc			168,53 56,51
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411001 345	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 150x150	buc	1,0000	95,34	95,34
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
3	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x100)	buc			188,72 56,51
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	28741100	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 200x100	buc	1,0000	115,53	115,53
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,17
4	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x150)	buc			409,56 56,51
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411570 151	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 200x150	buc	1,0000	336,37	336,37
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
5	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 200x200)	buc			459,91 56,51
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411570 1517	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 200x200	buc	1,0000	386,72	386,72
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 300x150)	buc			476,78 56,51
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411001 3483	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 300x150	buc	1,0000	403,59	403,59
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка	buc			510,52 56,51

1	2	3	4	5	6	7
		вентиляционная RAR 200x300)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411807	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 200x300	buc	1,0000	437,33	437,33
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная RAR 300x250)	buc			623,19 56,51
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411009 799	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 300x250	buc	1,0000	550,00	550,00
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
9		Быстроразъемные хомуты FK 125	buc			200,00 0,00
	832383070 401	Быстроразъемные хомуты FK 125	buc	1,0000	200,00	200,00
10		Быстроразъемные хомуты FK 160	buc			215,00 0,00
	832383070 4010	Быстроразъемные хомуты FK 160	buc	1,0000	215,00	215,00
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка пластмассовая P100x100)	buc			170,32 56,51
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411009 70	Rama cu jaluzele reglabile решетка пластмассовая P100x100	buc	1,0000	97,13	97,13
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
12	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка	buc			188,19 56,51

1	2	3	4	5	6	7
		пластмассовая P100x250)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	287411009 700	Rama cu jaluzele reglabile решетка пластмассовая P100x250	buc	1,0000	115,00	115,00
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 315 mm (саморегулирующийся воздушный клапан VTK 100)	buc			1 797,81 ----- 198,35
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	27,66	198,35
	818340703 150	Саморегулирующийся воздушный клапан VTK 100	buc	1,0000	1 564,04	1 564,04
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	14,35	1,44
	287412589 5175	Nit cu cap semirodund 4 x 10 mm	kg	0,0170	10,00	0,17
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	7,50	0,07
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,25	1,00
	287411584 2600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,25	0,25
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,25	0,25
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuită dn=3,25	kg	0,1100	15,00	1,65
	287412589 5163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,18	0,72
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,16	0,16
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,16	0,16
	287411589 5149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,16	0,64
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,16	1,92
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	143,29	21,49
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
14		Переточное устройство OVE 125	buc			1 004,28 ----- 0,00
	83238300	Переточное устройство OVE 125	buc	1,0000	1 004,28	1 004,28
15		Оконный проветриватель ПО 400 (приточное устройство)	buc			115,83 ----- 0,00
	832383000 1	Оконный проветриватель ПО 400	buc	1,0000	115,83	115,83

1	2	3	4	5	6	7
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (решетка дверная MBM 475x80)	buc			131,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	98745632210	Решетка дверная MBM 475x80	buc	1,0000	85,00	85,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	16,35	16,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
17	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 100)	buc			171,97 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	57,66	56,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	2874110097	Rama cu jaluzele reglabile защитная решетка SG 100	buc	1,0000	98,78	98,78
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
18	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 125)	buc			171,97 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	28741100978	Rama cu jaluzele reglabile защитная решетка SG 125	buc	1,0000	98,78	98,78
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,17
19	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (защитная решетка SG 160)	buc			188,43 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	27,66	56,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,25	7,00
	28741100979	Rama cu jaluzele reglabile защитная решетка SG 160	buc	1,0000	115,24	115,24
	287411588	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04

1	2	3	4	5	6	7
	3938					
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,16	4,48
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,16
20	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (прямоугольные воздуховоды 0,5мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2			308,56 198,35
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	27,66	198,35
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,58	10,97
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,50	0,24
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,20	0,03
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	6,80	0,11
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,42	15,26
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	7,50	0,23
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,05
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,57	78,66
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,16	0,97
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,20	0,41
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,5мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2			326,39 217,95
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	27,66	217,95
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,58	10,97
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,50	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,20	0,03
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	6,80	0,12
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,42	13,16
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	7,50	0,23
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,00	0,45
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,57	78,66
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,16	0,97
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,20	0,41
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,5мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2			243,87 141,84
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,66	141,84
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,15
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,50	0,89
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,20	0,03
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	6,80	0,33
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,42	14,21
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	7,50	0,23
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,00	0,09
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,04
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,61
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,57	75,31
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,16	2,59
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	8,20	0,57
23	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			308,55 198,35

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	3,4400	27,66	198,35
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,58	10,97
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,50	0,24
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,20	0,03
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	6,80	0,11
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,42	15,26
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	7,50	0,23
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,04
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	271040364 20007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,7000	16,57	78,66
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,16	0,97
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,20	0,41
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды круглые 0,7 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2			374,93 217,95
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	3,7800	27,66	217,95
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,58	10,97
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,15
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,50	0,24
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,20	0,03
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	6,80	0,12
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,42	13,16

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	7,50	0,23
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,00	0,45
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	271040300 773	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,57	127,19
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,16	0,97
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,20	0,41
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (прямоугольные воздуховоды 0,7мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2			289,05 141,84
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	27,66	141,84
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,14
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,50	0,89
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,20	0,03
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	6,80	0,33
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,42	14,21
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	7,50	0,23
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,00	0,09
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,04
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,61
	271040364 307	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,57	120,50
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,16	2,59
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	8,20	0,57
26	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta	m2			87,38 52,47

1	2	3	4	5	6	7
		peste termoizolatatie peste 35 cm (изоляция воздуховодов)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	27,66	52,47
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	27,50	28,00
	287312200 53150	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,73
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	22,08	1,28
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,08	0,91
27	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (металл для крепления воздуховодов) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,00	kg			41,95 17,30
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	27,66	17,30
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	14,35	0,57
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,65	0,10
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,25	11,70
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	140,00	0,28
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	7,50	0,15
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,00	0,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	143,29	11,46
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,20	0,08
		2. Lucrari de montare				
28	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K125 EC Sileo) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc			1 229,26 1 152,05
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	27,66	1 152,05
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,35	5,27
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	19,50	3,69
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	7,50	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,25	7,35
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,16	4,71
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	15,00	2,36
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	72,60	16,77
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	143,29	14,33
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	35,00	21,00
29	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc			1 229,26 1 152,05
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	27,66	1 152,05
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,35	5,27
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	19,50	3,69
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	7,50	1,73
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,25	7,35
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,16	4,71
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	15,00	2,36
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	72,60	16,77
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	143,29	14,33
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	35,00	21,00
30	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный K160 EC Sileo) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc			1 229,25 1 152,05
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	27,66	1 152,05
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	14,35	5,27
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	19,50	3,69

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	7,50	1,73
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,25	7,35
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,16	4,70
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	15,00	2,36
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	72,60	16,77
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	143,29	14,33
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	35,00	21,00
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDC 125x900)	buc			74,39 63,42
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	27,66	63,42
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	6,80	0,34
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,50
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,18	3,24
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,16	2,88
32	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (шумоглушитель LDC 160x900)	buc			74,39 63,43
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	27,66	63,43
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	6,80	0,34
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,50
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,18	3,24
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,16	2,88
		3. Utilaj				
33		Канальный вентилятор K125 EC Sileo	buc			3 951,26 0,00
	83238060	Канальный вентилятор K125 EC Sileo	buc	1,0000	3 951,26	3 951,26
34		Вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт	buc			2 578,24 0,00
	8323806	Вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт	buc	1,0000	2 578,24	2 578,24
35		Канальный вентилятор K160 EC Sileo	buc			4 214,68 0,00
	83238063	Канальный вентилятор K160 EC Sileo	buc	1,0000	4 214,68	4 214,68
36		Шумоглушитель LDC 125x900	buc			606,20 0,00
	832380640 0	Шумоглушитель LDC 125x900	buc	1,0000	606,20	606,20

1	2	3	4	5	6	7
37		Шумоглушитель LDC 160x900	buc			969,92
						0,00
	832380640 01	Шумоглушитель LDC 160x900	buc	1,0000	969,92	969,92

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Replanificarea blocului D a L.T. Khiril si Mitodii

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL

Ventilarea.

Valoarea de deviz 143 807,70 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01/03.19 0156:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,76	27,66	104,0016
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,1202	27,66	307,5847
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	549,543	27,66	15200,36
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	78,3556	27,66	2167,316
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24	27,66	6,6384

		Total manopera				17785,9
--	--	-----------------------	--	--	--	----------------

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,20	140,00	28,00
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,54411	6,80	24,10
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,17262	15,00	17,59
4.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,079	72,60	150,93
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,68471	7,50	57,63
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,60607	14,35	123,49
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	4,53248	19,50	88,38
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,00	1,65	9,90
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,00	1,65	6,60
10.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	12,43996	27,50	342,10
11.	271040300773	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	67,70232	16,57	1 121,83
12.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	423,70005	16,57	7 020,71
13.	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	16,1398	16,57	267,44
14.	271040364307	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	117,0792	16,57	1 940,00
15.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	164,48608	10,42	1 713,94
16.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	104,00	11,25	1 170,00
17.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	62,11096	13,58	843,47
18.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,70876	22,08	15,65
19.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,50102	22,08	11,06
20.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	7,54539	15,00	113,17
21.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	8,00	16,35	130,80
22.	28731220053150	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,61916	12,50	57,74
23.	287411100	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 200x100	buc	2,00	115,53	231,06
24.	287411001345	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 150x150	buc	1,00	95,34	95,34
25.	287411001347	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 150x100	buc	10,00	108,12	1 081,20
26.	2874110013483	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 300x150	buc	7,00	403,59	2 825,13
27.	2874110097	Rama cu jaluzele reglabile защитная решетка SG 100	buc	1,00	98,78	98,78
28.	28741100970	Rama cu jaluzele reglabile решетка пластмассовая P100x100	buc	1,00	97,13	97,13
29.	287411009700	Rama cu jaluzele reglabile решетка пластмассовая P100x250	buc	1,00	115,00	115,00
30.	28741100978	Rama cu jaluzele reglabile защитная решетка SG 125	buc	4,00	98,78	395,12
31.	28741100979	Rama cu jaluzele reglabile защитная решетка SG 160	buc	1,00	115,24	115,24
32.	287411009799	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 300x250	buc	1,00	550,00	550,00
33.	287411570151	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 200x150	buc	3,00	336,37	1 009,11
34.	2874115701517	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 200x200	buc	1,00	386,72	386,72
35.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	0,16	0,16
36.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	0,16	0,16
37.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 153,3202	0,16	184,53
38.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 042,00	0,16	166,72
39.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	264,60	0,16	42,34
40.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,25	0,25
41.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,25	1,00
42.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	0,25	0,25
43.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	264,60	0,25	66,15
44.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 043,00	0,18	187,74
45.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	0,16	0,64

46.	287411807	Rama cu jaluzele reglabile решетка вентиляционная RAR 200x300	buc	1,00	437,33	437,33
47.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 153,3202	0,18	207,60
48.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,75548	10,00	7,56
49.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	0,18	0,72
50.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	10,00	0,17
51.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 195,3202	0,25	548,82
52.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,19857	3,20	3,84
53.	818340703150	Саморегулирующийся воздушный клапан VTK 100	buc	1,00	1 564,04	1 564,04
54.	8323806	Вытяжной центрабежный вентилятор Vort Quardro Super, 0,095 кВт	buc	4,00	2 578,24	10 312,96
55.	83238060	Канальный вентилятор K125 EC Sileo	buc	4,00	3 951,26	15 805,04
56.	83238063	Канальный вентилятор K160 EC Sileo	buc	1,00	4 214,68	4 214,68
57.	8323806400	Шумоглушитель LDC 125x900	buc	4,00	606,20	2 424,80
58.	83238064001	Шумоглушитель LDC 160x900	buc	1,00	969,92	969,92
59.	83238300	Переточное устройство OVE 125	buc	1,00	1 004,28	1 004,28
60.	8323830001	Оконный проветриватель ПО 400	buc	74,00	115,83	8 571,42
61.	832383070401	Быстроразъемные хомуты FK 125	buc	8,00	200,00	1 600,00
62.	8323830704010	Быстроразъемные хомуты FK 160	buc	2,00	215,00	430,00
63.	98745632210	Решетка дверная MBM 475x80	buc	8,00	85,00	680,00
Total materiale de construcții						71687,40

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,1785	8,20	58,85
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,291	8,20	10,56
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,40	35,00	189,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,05	143,29	1 296,78
Total utilaje de construcții						1 555,19

Total:

Прямые затраты	Lei	119839,75
TVA	20,00 %	23967,95

Total deviz:

143 807,70

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat