

	Lucrări de reabilitare (reparația capitală) a clădirii, construcția garajului cu 3 boxe pentru organizarea Punctului de Asistență Medicală Urgentă Otaci (str. P. Korceaghin) REPETAT		
		val fara TVA	TVA
1	reparatie interioara	2190394,58	438078,92
2	lucrari sanitare	103558,34	20711,67
3	incalzire	164016,27	32803,25
4	electricitate	217776,97	43555,39
5	retele curenti slabi	51214,79	10242,96
6	Ventilare	12744,8	2548,96
7	gaz	33918,98	6783,8
8	automatizare	3275,83	655,17
9	constructii	696780,05	139356,01
10	tevi	4637,46	927,5
11	montare apa canalizare	15311,29	3062,26
12	lucrari electrice	34973,97	6994,79
13	lucrari electrice 2	62781,52	12556,3
14	plasarea axelor	7500,00	1500
15	retele gaze	82790,04	16558,01
16	retele gaze 2	49635,33	9927,07
17	Camine	16910,97	3382,19
18	camine 2	19666,51	3933,3
19	amenajarea	137807,56	27561,51
20	amenajare 2	94384,19	18876,84
		4000079,45	800015,9

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatie interioara

Valoarea de deviz 2 628 473,50 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie interioare				
		1.1. Etajul I				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	35,2000	67,10 66,00	2 361,92 2 323,20
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	120,0000	12,05 11,00	1 446,00 1 320,00
3	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	15,3000	47,60 46,00	728,28 703,80
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	43,4300	21,00 21,00	912,04 912,04
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,8400	195,61 192,00	164,31 161,28
6	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din	m3	8,4600	327,80	2 773,19

1	2	3	4	5	6	7
		demolarea zidariei refractare canal ventilare			325,00	2 749,50
7	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc prag intare, tumbe WC	m3	2,0000	566,15 563,50	1 132,30 1 127,00
8	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate -intrare	m2	9,0000	47,60 46,00	428,40 414,00
		<i>Total</i>	lei			9 946,44
		Total Demolari Inclusiv salariu				9 946,44 9 710,82
		1.1.2. Pardosele				
9	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) pentru podea 0,4*140m=56m3*1,6t/m3	t	89,6000	55,50 55,50	4 972,80 4 972,80
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	89,6000	31,80 0,00	2 849,28 0,00
11	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2	140,1000	405,87 19,50	56 861,69 2 731,95
12	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2	140,1000	126,01 32,90	17 653,82 4 609,29
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg	174,0200	27,96 1,50	4 864,86 261,02
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	140,1000	78,33	10 974,03

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			35,00	4 903,50
15	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	140,1000	333,80 125,00	46 766,08 17 512,50
16	CG18A1	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 mici sau egale cu 16 mp	m	200,0000	81,19 50,00	16 238,00 10 000,00
		<i>Total</i>	lei			161 180,56
		Total Pardosele Inclusiv salariu				161 180,56 44 991,06
		1.1.3. Tavan				
17	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong",cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila	m2	120,0000	280,62 110,00	33 675,00 13 200,00
18	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice // Lambriu plastic latimea 250 mm Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	13,2000	293,65 87,50	3 876,19 1 155,00
19	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	25,0000	47,65 26,00	1 191,35 650,00
		<i>Total</i>	lei			38 742,54
		Total Tavan Inclusiv salariu				38 742,54 15 005,00
		1.1.4. Pereti				
20	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	3,4300	882,42 242,50	3 026,69 831,78
21	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu	m2	8,6000	130,60 90,00	1 123,20 774,00

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu				
22	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	8,6000	27,95 10,00	240,38 86,00
23	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	38,6000	89,59 60,00	3 458,18 2 316,00
24	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Corob coridor p-u comunicatii cu 3 usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300-3buc Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	5,7600	185,58 91,75	1 068,93 528,48
25	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	217,5000	185,58 91,75	40 363,06 19 955,62
26	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica Material marunt (suruburi, autofiletante si cu dibluri, banda garnitura si imb.,pasta imbinare, hir)=1,1000	m2	130,7200	281,06 60,00	36 740,33 7 843,20
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu	m2	100,0000	350,22 122,50	35 021,90 12 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
28	CK18C	Montarea coltar din aluminiu (ferestre-Usi)	m	100,0000	21,18 13,00	2 118,35 1 300,00
29	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	380,0000	65,78 32,00	24 995,64 12 160,00
30	CF51B k=2	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=2,0000	m2	-380,0000	34,03 24,00	-12 932,16 -9 120,00
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	380,0000	35,74 27,50	13 582,01 10 450,00
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	380,0000	6,72 1,50	2 555,50 570,00
33	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr- m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2)	m2	80,0000	109,89 30,00	8 791,20 2 400,00
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual /Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	m2	380,0000	49,80 27,50	18 924,76 10 450,00
35	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,0000	4,32 3,00	43,25 30,00
		Total	lei			179 121,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				179 121,22 72 825,08
		1.1.5. Timplarii				
36	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 2,071*1,272m -1buc	m2	2,6300	1 858,19 45,50	4 887,04 119,67
37	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	10,8000	51,45 4,50	555,66 48,60
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 8 buc 0,9*2,05	m2	14,7600	1 844,60 40,50	27 226,29 597,78
39	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	80,0000	51,45 4,50	4 116,00 360,00
40	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	8,2000	2 234,60 40,50	18 323,72 332,10

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv / Usi WCs Biomateriale din PVC , lacat interior, deverson la usa , opritori 5 buc 0,8*2,05				
41	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	49,0000	51,45 4,50	2 521,05 220,50
42	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere- deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 1,7*1,7 - 7шт, incl. Air-Box Comfort	m2	20,2300	1 716,17 28,00	34 718,14 566,44
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m	13,3000	116,45 4,50	1 548,79 59,85
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	13,3000	136,35 20,00	1 813,46 266,00
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	20,0000	136,35 20,00	2 727,00 400,00
46	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere- deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 0,7*0,7- 3шт , incl. Air-Box Comfort	m2	1,4700	1 716,17 28,00	2 522,77 41,16
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	2,7000	136,35 20,00	368,14 54,00
		Total	lei			101 328,06
		Total Timplarii				101 328,06

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 066,10
		1.1.6. Altele				
48	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	20,9600	55,50 55,50	1 163,28 1 163,28
49	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	20,9600	31,80 0,00	666,54 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 829,82
		Total Altele Inclusiv salariu				1 829,82 1 163,28
		<i>Total</i>	lei			492 148,64
		Total Etajul I Inclusiv salariu				492 148,64 146 761,34
		1.2. Etajul II				
		1.2.1. Demolari				
50	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	35,2000	67,10 66,00	2 361,92 2 323,20
51	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	120,0000	12,05 11,00	1 446,00 1 320,00
52	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	15,3000	47,60 46,00	728,28 703,80
53	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	38,5000	21,00 21,00	808,50 808,50
54	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,8400	195,61 192,00	164,31 161,28
		<i>Total</i>	lei			5 509,01
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 509,01 5 316,78
		1.2.2. Pardosele				
55	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de	m2	17,6000	405,86 19,50	7 143,22 343,20

1	2	3	4	5	6	7
		bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 %				
56	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2	135,3000	126,01 32,90	17 048,98 4 451,37
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg	174,0200	27,96 1,50	4 864,86 261,02
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	135,3000	78,33 35,00	10 598,05 4 735,50
59	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	100,0000	333,80 125,00	33 380,50 12 500,00
60	CG18A1	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 mici sau egale cu 16 mp	m	130,0000	81,19 50,00	10 554,70 6 500,00
61	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 Sala de instruire+ birou sef SAMU cl 33 plinta PVC h=8cm Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	32,0000	355,06 65,00	11 361,84 2 080,00
62	CK18C	Montarea baghetelor la pardosea pentru unirea laminat +gresie 1ml -usa	m	2,0000	114,98 13,00	229,96 26,00
		Total	lei			95 182,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardosele Inclusiv salariu				95 182,11 30 897,09
		1.2.3. Tavan				
63	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong",cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila	m2	120,0000	280,62 110,00	33 675,00 13 200,00
64	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice // Lambriu plastic latimea 250 mm Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	15,3000	293,65 87,50	4 492,88 1 338,75
65	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	25,0000	47,65 26,00	1 191,35 650,00
		<i>Total</i>	lei			39 359,23
		Total Tavan Inclusiv salariu				39 359,23 15 188,75
		1.2.4. Pereti				
66	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	3,4300	882,42 242,50	3 026,69 831,78
67	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	8,6000	130,60 90,00	1 123,20 774,00
68	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	8,6000	27,95 10,00	240,38 86,00
69	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de	m2	38,6000	89,59 60,00	3 458,18 2 316,00

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau blocuri mici de beton				
70	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Corob coridor p-u comunicatii cu 3 usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300-3buc Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	5,7600	185,58 91,75	1 068,93 528,48
71	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	187,5000	185,58 91,75	34 795,75 17 203,12
72	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica Material marunt (suruburi, autofiletante si cu dibluri, banda garnitura si imb.,pasta imbinare, hir)=1,1000	m2	130,7200	281,06 60,00	36 740,33 7 843,20
73	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	110,0000	350,22 122,50	38 524,09 13 475,00
74	CK18C	Montarea coltar din aluminiu (ferestre-Usi)	m	60,0000	21,18 13,00	1 271,01 780,00
75	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	440,0000	65,78 32,00	28 942,32 14 080,00
76	CF51B k=2	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	-440,0000	34,03 24,00	-14 974,08 -10 560,00

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2,0000				
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	440,0000	35,74 27,50	15 726,53 12 100,00
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	440,0000	6,72 1,50	2 959,00 660,00
79	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2)	m2	80,0000	109,89 30,00	8 791,20 2 400,00
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual /Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	m2	440,0000	49,80 27,50	21 912,88 12 100,00
		<i>Total</i>	lei			183 606,41
		Total Pereti Inclusiv salariu				183 606,41 74 617,58
		1.2.5. Timplarii				
81	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 1,2*2,1 -1mtr	m2	2,6300	1 858,19 45,50	4 887,04 119,67
82	CK26C	Incadramente montate la usi din	m	10,8000	51,45	555,66

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice din doua parti			4,50	48,60
83	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 0,9*2,1 -5mm	m2	9,4500	1 844,60 40,50	17 431,48 382,72
84	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	50,0000	51,45 4,50	2 572,50 225,00
85	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 / usi PVC WC 2,0,5*0,8m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei 5 buc	m2	8,2000	1 834,60 40,50	15 043,72 332,10
86	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	50,0000	51,45 4,50	2 572,50 225,00
87	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner,	m2	1,8900	3 108,18 45,50	5 874,46 85,99

1	2	3	4	5	6	7
		yala) 2,071*0,9m -1bus входные с термомостом				
88	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	10,0000	51,45 4,50	514,50 45,00
89	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 0,7*0,7 - 3шт , 1,7*1,7 - 6шт, 0,9*1,7-1шт, incl clapeta de aerisire Air-Box Comfor	m2	23,2300	1 716,17 28,00	39 866,65 650,44
90	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m	12,4000	116,45 4,50	1 443,98 55,80
91	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	15,8000	136,35 20,00	2 154,33 316,00
		<i>Total</i>	lei			92 916,82
		Total Timplarii Inclusiv salariu				92 916,82 2 486,32
		<i>Total</i>	lei			416 573,58
		Total Etajul II Inclusiv salariu				416 573,58 128 506,52
		1.3. Casa scarii				
		1.3.1. Demolari				
92	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	140,0000	14,65 13,50	2 051,00 1 890,00
93	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	14,2800	21,00 21,00	299,88 299,88
94	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate -intrare, casa scarii	m2	11,1000	47,60 46,00	528,36 510,60

1	2	3	4	5	6	7
95	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc - 0.9*0.9*0.15	m3	0,1200	566,17 563,50	67,94 67,62
		<i>Total</i>	lei			2 947,18
		Total Demolari Inclusiv salariu				2 947,18 2 768,10
		1.3.2. Pereti				
96	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	2,1600	882,34 242,50	1 905,86 523,80
97	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	5,4000	130,61 90,00	705,27 486,00
98	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	5,4000	89,59 60,00	483,78 324,00
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a partii de jos a scarii	m2	9,2500	6,73 1,50	62,21 13,88
100	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	97,8500	448,09 186,50	43 845,60 18 249,02
101	CK18C	Montarea coltarilor la lambriuri din aluminiu	m	87,0000	21,18 13,00	1 842,96 1 131,00
102	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	107,1000	86,07 61,00	9 218,42 6 533,10

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
103	CF51B k=2	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=2,0000	m2	-107,1000	34,03 24,00	-3 644,83 -2 570,40
104	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	107,1000	35,74 27,50	3 827,98 2 945,25
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	107,1000	6,73 1,50	720,25 160,65
106	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	107,1000	46,22 27,50	4 950,37 2 945,25
		<i>Total</i>	lei			63 917,87
		Total Pereti Inclusiv salariu				63 917,87 30 741,55
		1.3.3. Pardosele Casa scarii				
107	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	39,6000	146,52 45,00	5 802,20 1 782,00
108	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2 K=2,0000	m2	-39,6000	30,07 10,00	-1 190,85 -396,00
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	129,2500	5,79 1,50	747,84 193,88
110	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport	m2	65,0000	272,69	17 725,02

1	2	3	4	5	6	7
		din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100			59,00	3 835,00
111	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (plinta 10 cm) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	80,0000	76,47 25,00	6 117,44 2 000,00
112	CH06B	Balustrada metalica vopsita	m	65,0000	916,94 60,00	59 601,42 3 900,00
		<i>Total</i>	lei			88 803,07
		Total Pardosele Casa scarii Inclusiv salariu				88 803,07 11 314,88
		1.3.4. Tavan				
113	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - coltar 100*100 8ml	kg	97,6000	36,07 10,50	3 520,81 1 024,80
114	CO14A	Usa tavan de 0,8 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe cerdac Material marunt(suruburi, piulite, cuie)=1,0325	buc	1,0000	993,10 222,50	993,10 222,50
115	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare pod)	kg	48,1000	39,03 8,00	1 877,12 384,80
116	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0500	547,00 191,00	27,35 9,55
117	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,2000	74,70 56,00	89,64 67,20
118	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	18,0000	280,62 110,00	5 051,25 1 980,00
119	CK18C	Montarea coltarilor la lambriuri	m	40,0000	21,18	847,34

1	2	3	4	5	6	7
		din aluminiu			13,00	520,00
120	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	25,6000	346,99 127,00	8 883,06 3 251,20
121	CK50B apl k=man 0,5	Tavane suspendate executate pe santier din Lambriuri masa plastica pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat K=0,5000	m2	20,0000	305,69 63,50	6 113,89 1 270,00
122	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	39,2000	97,79 42,50	3 833,49 1 666,00
		<i>Total</i>	lei			31 237,05
		Total Tavan Inclusiv salariu				31 237,05 10 396,05
		1.3.5. Timplarie				
123	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala), opritor 2,071*1,272m - 2buc входные с термомостом	m2	5,2700	3 108,18 45,50	16 380,11 239,79
124	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	41,8800	51,45 4,50	2 154,72 188,46
125	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (amortizator)	buc	2,0000	278,96 98,00	557,92 196,00
126	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul	m2	17,8500	1 666,17	29 741,15

1	2	3	4	5	6	7
		sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp // Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 2,1x1,7 - 5шт			28,00	499,80
127	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлическая профильная труба 09Г2С 100х100х6 мм 25мл	kg	433,5000	35,07 10,50	15 204,55 4 551,75
128	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4300	547,00 191,00	235,21 82,13
129	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	4,5000	74,70 56,00	336,13 252,00
130	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	12,0000	136,35 20,00	1 636,20 240,00
		<i>Total</i>	lei			66 245,99
		Total Timplarie Inclusiv salariu				66 245,99 6 249,93
		1.3.6. Diverse				
131	TrB05A2-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t	7,2400	236,00 236,00	1 708,64 1 708,64
132	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	7,2400	17,50 17,50	126,70 126,70
133	TsI50A10	Transportarea pamintului cu	t	7,2400	54,60	395,31

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 230,65
		Total Diverse Inclusiv salariu				2 230,65 1 835,34
		<i>Total</i>	lei			255 381,81
		Total Casa scarii Inclusiv salariu				255 381,81 63 305,85
		<i>Total</i>	lei			1 164 104,03
		Total Lucrari de reparatie interioare Inclusiv salariu				1 164 104,03 338 573,71
		2. Lucrari de reparatie exterioare				
		2.1. Pereti				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Supraton)	m2	60,0000	5,94 1,50	356,70 90,00
135	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	60,0000	118,08 85,00	7 084,80 5 100,00
136	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane (balcoane si copertine partea inferioara)	m2	6,0000	133,08 100,00	798,48 600,00
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Supraton Extra)	m2	6,0000	6,28 1,50	37,65 9,00
138	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	6,0000	48,93 22,50	293,60 135,00
139	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu	m2	62,6300	126,82 90,00	7 942,59 5 636,70

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime Штукатурка откосов				
140	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	342,3700	8,05 5,50	2 756,08 1 883,04
141	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr80mm Y=135kg/m3, incl soclu, cornier 353ml Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	342,3700	350,46 115,50	119 987,43 39 543,74
142	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135kg/m3 gr.20mm glaf, Cornier din aluminiu 6,7ml/1 m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	62,6300	270,61 115,50	16 948,38 7 233,76
143	CK26B	Glafuri aluminiu soclu (цокольный капельник разв.=260мм)	m	120,0000	81,35 20,00	9 762,00 2 400,00
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2	342,3700	5,79 1,50	1 980,96 513,56
145	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	342,3700	26,83 6,00	9 184,56 2 054,22
146	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	342,3700	48,93 22,50	16 753,52 7 703,32
147	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	200,0000	56,29 30,00	11 258,00 6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			205 144,75
		Total Pereti Inclusiv salariu				205 144,75 78 902,34
		2.2. Soclu				
148	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	44,0000	17,06 2,00	750,66 88,00
149	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare, pe suprafete mai mari de 16 mp soclu -cu piatra artificiala de cosauti color (26,5x12,5x1,8cm) Material marunt (piatra smirghel, carborunt nr.1,2, ceara, colorant)=1,0300	m2	44,0000	542,27 155,00	23 859,93 6 820,00
		<i>Total</i>	lei			24 610,59
		Total Soclu Inclusiv salariu				24 610,59 6 908,00
		2.3. Pereu				
150	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	42,0000	8,05 5,50	338,10 231,00
151	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	32,3400	31,66 2,25	1 023,74 72,76
152	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm	m2	42,0000	304,21 66,00	12 776,82 2 772,00

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm				
153	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	42,0000	168,46 29,50	7 075,28 1 239,00
154	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	m	50,0000	201,67 15,00	10 083,45 750,00
		<i>Total</i>	lei			31 297,39
		Total Pereu Inclusiv salariu				31 297,39 5 064,76
		2.4. Prag intrare 6mp				
155	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi (refaceri totale)	m2	6,0000	154,88 40,00	929,25 240,00
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	6,0000	6,72 1,50	40,35 9,00
157	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	5,0000	31,66 2,25	158,28 11,25
158	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2	6,0000	304,21 66,00	1 825,26 396,00
159	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	m	10,0000	201,67 15,00	2 016,69 150,00
160	DE10C	Uluc canalizare OL-25 cu grila	m	6,0000	181,76	1 090,56

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din beton, pentru pavaj			33,50	201,00
		<i>Total</i>	lei			6 060,39
		Total Prag intrare 6mp Inclusiv salariu				6 060,39 1 007,25
		2.5. Prag				
161	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi (refaceri totale)	m2	6,0000	154,88 40,00	929,25 240,00
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	6,0000	6,72 1,50	40,35 9,00
163	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	5,0000	31,66 2,25	158,28 11,25
164	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2	6,0000	304,21 66,00	1 825,26 396,00
165	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	m	10,0000	201,67 15,00	2 016,69 150,00
166	DE10C	Uluc canalizare OL-25 cu grila prefabricate din beton, pentru pavaj	m	6,0000	181,76 33,50	1 090,56 201,00
		<i>Total</i>	lei			6 060,39
		Total Prag Inclusiv salariu				6 060,39 1 007,25
		2.6. Reparatia copertinelor ferestre fatada 3buc				
167	CL13A	Pane metalice din profile din	t	0,0600	31 373,00	1 882,38

1	2	3	4	5	6	7
		banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv carcasa - teava profilata 20*20*2			5 000,00	300,00
168	RpCI17A ad	Invelitori din tabla metalica cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2 Mat. marunte (rondele, garnituri elastice etc.)=1,0500	m2	22,5000	420,76 33,50	9 466,99 753,75
169	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice / Lambriu plastic latimea 250 mm Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	9,0000	293,65 87,50	2 642,86 787,50
170	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	23,0000	47,65 26,00	1 096,04 598,00
171	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 150 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,0300	m	18,0000	305,66 15,00	5 501,82 270,00
172	CE22A	Sisteme de burlane, 100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,0200	m	9,0000	320,41 17,50	2 883,71 157,50
		<i>Total</i>	lei			23 473,80
		Total Reparatia copertinelor ferestre fatada 3buc Inclusiv salariu				23 473,80 2 866,75
		<i>Total</i>	lei			296 647,31
		Total Lucrari de reparatie exterioare Inclusiv salariu				296 647,31 95 756,35
		3. Acoperis				
		3.1. Demontarea acoperis existent				
173	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din ardezie	m2	195,0000	36,30 36,00	7 078,50 7 020,00
174	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si	m2	195,0000	9,45	1 842,75

1	2	3	4	5	6	7
		a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu recuperarea materialelor			9,00	1 755,00
175	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie fronton, parapet cu recuperarea material	m3	6,0000	195,60 192,00	1 173,60 1 152,00
176	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	2,5000	17,50 17,50	43,75 43,75
177	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	2,5000	54,60 0,00	136,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 275,10
		Total Demontarea acoperis existent Inclusiv salariu				10 275,10 9 970,75
		3.2. Acoperis briu				
178	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	59,8800	25,03 4,95	1 498,55 296,41
179	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	130,0000	23,58 3,50	3 064,85 455,00
180	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	6,0000	124,94 60,00	749,62 360,00
181	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	5,0000	1 795,37 265,00	8 976,83 1 325,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
182	CL17B	Confectii metalice diverse vopsite - scara si elem acoperis	kg	500,0000	36,53 10,50	18 262,80 5 250,00
183	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5000	314,20 82,50	157,10 41,25
		<i>Total</i>	lei			32 709,75
		Total Acoperis briu Inclusiv salariu				32 709,75 7 727,66
		3.3. Acoperis				
184	RpCD05A ad	Innadirea - prin sudura electrica, cu eclise - a armaturilor existente la elementele metalice inlocuite partial sau executate din nou, in vederea extinderilor pina la d=20 mm inclusiv	buc	24,0000	32,32 12,00	775,80 288,00
185	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicula antivapori din polietilena 100mk Material marunt=1,0300	m2	140,0000	32,62 12,50	4 567,04 1 750,00
186	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat de declivitate din beton celular usor, marca D500, b=0.10m, densitatea 13kg/m3 20...230mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	14,0000	1 787,37 225,00	25 023,18 3 150,00
187	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg	174,0200	27,96 1,50	4 864,86 261,02
188	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	140,0000	78,33 35,00	10 966,20 4 900,00

1	2	3	4	5	6	7
189	IzA03A	Indeartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2	50,0000	45,94 39,50	2 296,75 1 975,00
190	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,2600	1 083,05 322,00	1 364,64 405,72
191	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Scinduri 24x150 mm 4,0 m3	m2	250,0000	123,52 14,75	30 880,00 3 687,50
192	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,0000	221,07 42,50	1 105,35 212,50
193	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	5,0000	252,45 8,50	1 262,25 42,50
194	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (volum resursei 1411122201275 cu norma 0,5) dupa necesitate	m3	12,6000	866,15 186,00	10 913,49 2 343,60
195	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	38,5000	276,28 45,00	10 636,78 1 732,50
196	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	38,4000	84,95 50,00	3 262,08 1 920,00
197	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	220,0000	32,50 12,50	7 150,72 2 750,00

1	2	3	4	5	6	7
198	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2 Material marunt=1,0500	m2	220,0000	306,52 57,50	67 434,95 12 650,00
199	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	31,5000	318,60 57,50	10 035,81 1 811,25
200	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 150 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,0300	m	32,0000	305,66 15,00	9 781,03 480,00
201	CE22A	Sisteme de burlane, 100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,0200	m	37,5000	320,41 17,50	12 015,37 656,25
202	CK26B	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr=0,45mm)	m	24,0000	181,35 20,00	4 352,40 480,00
203	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m , Tabla profilata vopsita cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2	50,0000	277,89 52,50	13 894,50 2 625,00
204	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Pazie (Ветровая планка))	m	30,0000	117,35 20,00	3 520,50 600,00
		<i>Total</i>	lei			236 103,70
		Total Acoperis Inclusiv salariu				236 103,70 44 720,84
		3.4. Cos de ventilare				
205	CD06A	Zidarie din corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare, executata cu mortar M 25-Z cu goluri patrunse pentru ventilatie si cosuri de fum, Canal de ventilare CV D210 275x275x290mm -	m3	1,4000	6 146,56 410,00	8 605,18 574,00

1	2	3	4	5	6	7
		180buc				
206	VB30A	Caciula de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2	1,6000	365,40 123,00	584,64 196,80
207	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135kg/m3 gr.30mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	20,0000	253,72 115,50	5 074,49 2 310,00
208	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2	20,0000	5,79 1,50	115,72 30,00
209	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	20,0000	26,83 6,00	536,53 120,00
210	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	20,0000	48,93 22,50	978,68 450,00
		<i>Total</i>	lei			15 895,24
		Total Cos de ventilare Inclusiv salariu				15 895,24 3 680,80
		<i>Total</i>	lei			294 983,79
		Total Acoperis Inclusiv salariu				294 983,79 66 100,05

		Total	lei	1 755 735,13
		CAS	24 %	120 103,23
		Cheltuieli de transport	6 %	73 605,02
		Total CD		1 949 443,38
		Cheltuieli de regie	6 %	116 966,60
		Total cu CR		2 066 409,98
		Beneficiu	6 %	123 984,60
		Total cu B		2 190 394,58
		TVA	20 %	438 078,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 628 473,50 500 430,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Lucrari de reparatie interioara

Valoarea de deviz 2 628 473,50 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,7725	50,00	338,62
2.	7122050013400	Zidar	h-om	404,1250	50,00	20 206,25
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	417,1950	50,00	20 859,75
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	210,4540	50,00	10 522,70
5.	7123010010200	Betonist	h-om	118,6580	50,00	5 932,90
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	28,8837	50,00	1 444,17
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	261,4400	50,00	13 072,00
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	147,0800	50,00	7 354,00
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	83,6900	50,00	4 184,50
10.	7129020012800	Pavator	h-om	108,6000	50,00	5 430,00
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	109,6833	50,00	5 484,16
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	504,5000	50,00	25 225,00
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 289,7650	50,00	64 488,25
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	86,5220	50,00	4 326,10

15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	918,8620	50,00	45 943,10
16.	7135010011000	Galvanizator	h-om	39,5000	50,00	1 975,00
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9360	50,00	196,80
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	862,2346	50,00	43 111,74
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,4844	50,00	2 174,22
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	53,0537	50,00	2 652,69
21.	7212030022700	Sudor	h-om	16,5520	50,00	827,60
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	336,8700	50,00	16 843,50
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,8000	50,00	190,00
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	373,1930	50,00	18 659,65
25.	7422010060100	Timplar	h-om	1 189,1820	50,00	59 459,10
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	197,3044	50,00	9 865,22
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	993,0952	50,00	49 654,76
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	197,8541	50,00	9 892,71
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 002,3124	50,00	50 115,62
		Total manopera				500 430,11

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	31,9285	3,00	95,79
2.	1111000100019	Eclise din otel beton OB 37	kg	5,2800	35,00	184,80
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	33,9360	14,20	481,89
4.	1212121212121	apa	m3	1,1500	20,00	23,00
5.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	9,0381	260,00	2 349,90
6.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	6,3000	750,00	4 725,00
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7200	420,00	302,40
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,9008	420,00	798,34
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3620	380,00	137,56
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	28,9741	380,00	11 010,17
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,8924	380,00	1 099,12
12.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3154	380,00	119,86
13.	1421302200467	Concentrat celular	l	69,5384	62,16	4 322,50
14.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	11,1261	95,00	1 056,98
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,5700	80,00	45,60
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	70,7070	10,00	707,06
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1784	6 500,00	1 159,60
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,1060	6 500,00	26 689,00
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1632	6 500,00	1 060,80
20.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0055	6 700,00	36,85
21.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0289	7 000,00	202,30
22.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0136	7 800,00	106,08
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0063	6 700,00	42,21
24.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0800	6 500,00	520,00
25.	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0310	6 500,00	201,50
26.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 819,000 0	0,05	540,95
27.	2010237318750	Distantieri	buc	222,4864	2,00	444,96
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,7800	240,00	187,20
29.	20301129381501	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U	m2	43,4600	1 650,00	71 709,00

		1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor Air-Box Comfort				
30.	20301129381502	/Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort	m2	1,4700	1 650,00	2 425,50
31.	20301129381504	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor	m2	17,8500	1 600,00	28 560,00
32.	20301129391501	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	5,2600	1 710,00	8 994,60
33.	20301129391502	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	24,2100	1 710,00	41 399,10
34.	20301129391503	Usi WCsi Biomateriale din PVC , lacat interior, deverson la usa , opritori 5 buc 0,8*2,05	m2	8,2000	2 100,00	17 220,00
35.	20301129391505	usi PVC WC 2,0,5*0,8m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei 5 buc	m2	8,2000	1 700,00	13 940,00
36.	20301129391506	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) входные с термомостом	m2	7,1600	2 960,00	21 193,60
37.	20301229467661	Plinte din PVC h=8 cm	m	29,0880	16,20	471,23
38.	2051142950700	Dibluri	buc	1,3908	0,60	0,83
39.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	690,6943	0,50	345,35
40.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,2560	0,60	4,95
41.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,4000	5,00	22,00
42.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0022	150,00	0,33
43.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4000	20,00	8,00
44.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,5000	15,50	131,75
45.	21241173529041	Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2,	m2	176,0000	60,00	10 560,00
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0855	26,50	2,27
47.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	13,2000	40,00	528,00

48.	2320166200676	White spirit	kg	2,7498	50,00	137,49
49.	2320166200729	Parchetin	l	0,1460	140,00	20,44
50.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,0000	26,50	132,50
51.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7200	50,00	36,00
52.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	6,6000	16,00	105,60
53.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8520	35,00	29,82
54.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2400	25,00	6,00
55.	2413217300010	Cleme	buc	23,7150	26,00	616,59
56.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1 151,2100	12,00	13 814,52
57.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	36,00	9,00
58.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	37,4949	150,00	5 624,25
59.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	2,2252	146,00	324,88
60.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	142,2525	32,00	4 552,08
61.	2416586105303b	Betonocontact	kg	73,7430	25,74	1 898,14
62.	2416586105303s	Amorsa-grund (Supraton)	kg	9,0000	26,80	241,20
63.	2416586105303se	Amorsa-grund (Supraton Extra)	kg	0,9000	29,00	26,10
64.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	9,8280	65,00	638,82
65.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,6840	60,00	41,04
66.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,4960	65,00	162,24
67.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	42,8400	36,85	1 578,65
68.	24301161038001	Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	kg	328,0000	45,80	15 022,40
69.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	235,7568	35,10	8 275,06
70.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0600	60,00	3,60
71.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	6,9120	60,00	414,72
72.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,7960	65,00	571,73
73.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	33,5000	15,50	519,25
74.	24302261000001	Fuga	kg	171,5290	28,30	4 854,27
75.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0600	32,00	1,92
76.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,6080	35,00	161,28
77.	2430226100801	Grund din acril	kg	41,7232	32,00	1 335,15
78.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,9140	32,00	157,25
79.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	150,3836	49,16	7 392,86
80.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	36,6277	36,00	1 318,59
81.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	7,8070	32,00	249,83
82.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,1710	65,00	11,11
83.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1 096,5300	37,10	40 681,26
84.	2430226101600	Chit siliconic	kg	17,2259	60,00	1 033,58
85.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	4,7250	60,00	283,50
86.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,5280	60,00	391,68
87.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	11,7105	65,00	761,18
88.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	113,4414	5,87	665,90
89.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,5652	50,00	78,26
90.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,6930	40,00	27,72
91.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,6080	50,00	230,40
92.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1460	120,00	17,52
93.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	107,8000	2,15	231,77
94.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1460	15,50	2,27
95.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,5800	15,50	40,00
96.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	840,0000	6,60	5 544,00
97.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	29,4000	6,60	194,04
98.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	27,3975	12,50	342,47

99.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 717,0000	2,80	4 807,60
100.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 146,2500	2,80	6 009,50
101.	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	80,0000	6,60	528,00
102.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	202,9500	6,58	1 335,41
103.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	6,7500	180,00	1 215,00
104.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	317,0914	1,80	570,75
105.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13,2038	80,00	1 056,30
106.	25211067183901	Profil (la lambriuri) din mase plastice // Lambriu plastic latimea 250 mm	m2	39,4537	160,00	6 312,59
107.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	76,6500	18,50	1 418,02
108.	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	302,4800	45,00	13 611,60
109.	25211067183932	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m	25,7000	110,00	2 827,00
110.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	9,9220	75,00	744,16
111.	25231567175021	tabla metalica cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2	39,6900	185,00	7 342,65
112.	2523156717772	Coame PVC pt. placi ondulate 1000x104/100 mm	buc	3,5438	68,00	240,98
113.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	983,7161	1,60	1 573,95
114.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	491,0950	14,20	6 973,54
115.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8820	980,00	864,36
116.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	37,8000	7,40	279,72
117.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	26,4075	80,00	2 112,60
118.	2651122100000	Ciment	kg	8 344,6200	2,00	16 689,24
119.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	232,0800	2,20	510,57
120.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	57,3330	2,50	143,33
121.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 290,5710	2,00	18 581,14
122.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	86,4000	2,20	190,08
123.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,0000	3,20	9,60
124.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0906	3 600,00	326,16
125.	2652102100737	Var hidratat	kg	573,1960	3,60	2 063,51
126.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	216,0900	7,10	1 534,24
127.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	140,9433	3,20	451,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 967,9880	3,20	12 697,56

128.						
129.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	977,9978	7,78	7 608,82
130.	26611128005001	Placi din beton mozaicate soclu -cu piatra artificiala de cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)	m2	46,6796	320,00	14 937,47
131.	26611128006561	Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm 250x250x22mm	m2	54,8100	210,00	11 510,10
132.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	314,9225	160,00	50 387,60
133.	2661122806381	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 440 x 240 x 220 mm	buc	61,6000	125,00	7 700,00
134.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	36,2045	137,50	4 978,12
135.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	9,4720	120,00	1 136,64
136.	26621027002021	Lambriuri masa plastica	buc	7,4000	180,00	1 332,00
137.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1 057,8383	37,15	39 298,71
138.	26631021000001	Beton B15	m3	5,2788	1 350,00	7 126,38
139.	26631021000003	beton celular usor, marca D500, b=0.10m, densitatea 13kg/m3 20...230mm	m3	14,4935	1 400,00	20 290,90
140.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,8812	0,00	0,00
141.	26631021000011	Beton clasa	m3	5,7900	1 200,00	6 948,00
142.	2664102100000	Mortar	m3	1,0800	980,00	1 058,40
143.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0420	0,00	0,00
144.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,4411	0,00	0,00
145.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,2600	980,00	1 234,80
146.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,3216	0,00	0,00
147.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,2690	0,00	0,00
148.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,5114	0,00	0,00
149.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	16,9422	0,00	0,00
150.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	972,4050	6,60	6 417,87
151.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	308,5550	6,60	2 036,46
152.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	42,2100	75,00	3 165,75
153.	26661228002863	Uluc canalizare OL-25 cu grila prefabricate din beton, pentru pavaj	m	12,0600	83,33	1 004,96
154.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	70,3500	125,00	8 793,75
155.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,3000	80,00	824,00
156.	2670112202950	Bagheta	m	72,0000	15,60	1 123,20

157.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	220,5000	180,00	39 690,00
158.	2670112204051	Placi din laminat cl 33	m2	33,9360	245,00	8 314,32
159.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	336,6000	24,00	8 078,40
160.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,9834	5,00	44,92
161.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	804,9350	6,50	5 232,08
162.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	260,5900	10,50	2 736,20
163.	26821326004651	Película antivapori din polietilena 100mk	m2	165,8300	10,60	1 757,80
164.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	362,7100	18,15	6 583,18
165.	2682162605829	Vata minerala	m2	287,5840	89,00	25 594,98
166.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr80mm Y=135kg/m3,	m2	369,9993	168,54	62 359,68
167.	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135kg/m3 gr.20mm	m2	67,6842	64,93	4 394,74
168.	26821626113703	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135kg/m3 gr.30mm	m2	21,6140	84,37	1 823,57
169.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	26,00	166,40
170.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	132,0375	26,00	3 432,98
171.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	8,2687	26,00	214,99
172.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0960	26,00	80,50
173.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	38,0362	185,00	7 036,70
174.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2	265,6500	175,00	46 488,75
175.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4128	42,00	17,34
176.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	10,5630	120,00	1 267,56
177.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d 100	m	40,1625	125,00	5 020,31
178.	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d 100 mm	m	9,6390	125,00	1 204,88
179.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150 mm	m	54,0750	164,00	8 868,30
180.	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	11,2000	18,50	207,20
181.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4128	18,50	7,64
182.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	64,1990	18,50	1 187,68
183.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	133,2500	18,50	2 465,12
184.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,7200	30,00	21,60
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	776,8172	5,60	4 350,18

185.						
186.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	384,6958	15,60	6 001,26
187.	2710703520285	Profil de suport	m	920,9258	10,30	9 485,52
188.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,3200	30,00	9,60
189.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3715	25,00	9,29
190.	2732103646070	Tabla cutata	m2	42,7350	178,00	7 606,83
191.	27321036460701	Tabla profilata vopsita cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2	55,5000	185,00	10 267,50
192.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	270,9000	160,00	43 344,00
193.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	3,1360	30,00	94,08
194.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,2310	25,33	233,82
195.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3000	25,33	7,60
196.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,5428	25,33	191,07
197.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	5,2800	50,00	264,00
198.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2400	25,33	6,08
199.	27431235490251	baghete la pardosea pentru unirea laminat +gresie 1ml -usa	m	2,1000	95,00	199,50
200.	2743123549025c	Coltar din aluminiu	m	301,3500	5,67	1 708,65
201.	27431235490261	opritori de zapada (tabla gr=0,45mm)	m	24,0000	160,00	3 840,00
202.	27431235490263	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	63,8000	115,00	7 337,00
203.	27431235490264	Glafuri aluminiu soclu (цокольный капельник разв.= 260мм)	m	120,0000	60,00	7 200,00
204.	27431235490265	Pazie (Ветровая планка)	m	30,0000	96,00	2 880,00
205.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0774	155,00	12,00
206.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - - coltar 100*100 8ml	kg	97,6000	25,00	2 440,00
207.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton - Металлическая профильная труба 09Г2С 100х100х6 мм 25мл	kg	433,5000	24,00	10 404,00
208.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	60,0000	25,00	1 500,00
209.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	48,1000	30,00	1 443,00
210.	28112363098003	Confectii metalice diverse - scara si elem acoperis	kg	500,0000	25,00	12 500,00
211.	2811236312596	Accesorii metalice zincate pt. placi azbociment	kg	11,8125	50,00	590,62
212.	28121063057011	Balustrada metalica vopsita (inclusiv suportii)	m	65,0000	850,00	55 250,00

213.	2812106306003	Profil din metal usor	m	194,7078	6,58	1 281,17
214.	2822115708000	Element de sustinere	buc	328,7000	15,00	4 930,50
215.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	244,4464	12,10	2 957,80
216.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	517,6512	10,60	5 487,10
217.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	132,1735	138,00	18 239,94
218.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	53,4090	30,75	1 642,32
219.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0320	125,00	129,00
220.	2873122004100	Plase sudate	kg	42,7634	28,00	1 197,38
221.	28731220041001	Plase sudate / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg	522,0600	25,33	13 223,79
222.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	39,0300	36,00	1 405,08
223.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,9000	50,00	195,00
224.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,3960	50,00	269,80
225.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	13,8000	1,30	17,94
226.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9,6000	1,20	11,52
227.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	13,5600	1,10	14,92
228.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5 054,7400	0,30	1 516,42
229.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,8575	145,00	1 719,34
230.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	13 721,676 1	0,32	4 390,94
231.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 749,6500	0,30	1 124,90
232.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	140,0000	0,30	42,00
233.	2874115837745	Suruburi	buc	515,0000	1,10	566,50
234.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	13,5600	0,60	8,14
235.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	13,8000	0,50	6,90
236.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	107,8000	4,10	441,98
237.	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta (plinta 10 cm)	m	85,6800	32,00	2 741,76
238.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,6000	0,60	5,76
239.	2874125881200	Saibe M 8	buc	13,8000	0,60	8,28
240.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	11,7900	32,00	377,28
	2874125886734	Nituri POP	buc	309,7500	1,20	371,70

241.						
242.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,6000	0,30	2,88
243.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 032,0000	0,60	619,20
244.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 434,0000	0,40	1 373,60
245.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,0075	120,00	2 040,90
246.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,3000	98,00	1 009,40
247.	2875274000502	Cot burlan	buc	23,7150	90,00	2 134,35
248.	2875274000503	Cot de capat	buc	11,8575	80,00	948,60
249.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,8575	85,00	1 007,89
250.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,3000	140,00	1 442,00
251.	2875276305105	Conector	buc	202,4640	2,30	465,67
252.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	72,1000	16,50	1 189,65
253.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,1400	30,00	64,20
254.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 376,6750	0,60	1 426,00
255.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 449,6000	0,60	2 669,76
256.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	115,3110	8,50	980,14
257.	29522700070001	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (amortizator)	buc	2,0000	180,00	360,00
258.	3220137315778	Decapant	kg	11,7500	25,00	293,75
259.	4011106202741	Energie electrica	kw	121,7096	3,20	389,48
260.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	26,3721	20,00	527,43
261.	4100126202818	Apa	m3	15,0388	20,00	300,79
262.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	93,4170	8,50	794,05
		Total materiale de constructii				1 226 750,30

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0300	550,00	16,50
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 000,0000	1,60	3 200,00
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	258,3000	20,00	5 166,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	30,4102	15,00	456,16
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,9138	15,00	133,71
6.	2922140007000	Macara	h-ut	20,9657	300,00	6 289,71
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	12,7500	30,00	382,50
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,2250	150,00	33,75
9.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	12,9438	15,00	194,16

10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	63,9344	15,00	959,04
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,5572	60,00	633,43
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	5,4720	15,00	82,08
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0792	550,00	43,56
14.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	254,2000	5,00	1 271,00
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,3000	150,00	45,00
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,6000	90,00	504,00
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,0000	30,00	90,00
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	4,0000	150,00	600,00
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,2376	60,00	14,26
20.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-0,1656	60,00	-9,94
21.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,2000	30,00	36,00
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	47,9450	60,00	2 876,70
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,6387	60,00	98,32
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	24,0000	10,00	240,00
25.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0154	250,00	3,85
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0440	150,00	6,60
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	32,4959	30,00	974,90
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5120	90,00	46,08
29.	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,0720	110,00	7,92
30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0360	550,00	19,80
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	550,00	66,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0650	400,00	26,00
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,4921	300,00	4 047,63
Total utilaje de constructii						28 554,72

Total	lei	1 755 735,13
CAS	24 %	120 103,23
Cheltuieli de transport	6 %	73 605,02
Total CD		1 949 443,38
Cheltuieli de regie	6 %	116 966,60
Total cu CR		2 066 409,98
Beneficiu	6 %	123 984,60
Total cu B		2 190 394,58
TVA	20 %	438 078,92

Total deviz:

2 628 473,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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 interioare				
		1.1. Etajul I				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			67,10 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 361,92
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			12,05 11,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 446,00
3	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			47,60 46,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,00	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,28
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			912,04
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			195,61

1	2	3	4	5	6	7
						192,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	50,00	169,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,31
6	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare canal ventilare	m3			327,80
						325,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	50,00	302,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 773,19
7	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc prag intare, tumbe WC	m3			566,15
						563,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	50,00	395,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	50,00	168,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 132,30
8	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate -intrare	m2			47,60
						46,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,00	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			428,40
		1.1.2. Pardosele				
9	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) pentru podea 0,4*140m=56m3*1,6t/m3	t			55,50
						55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 972,80
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 849,28
11	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2			405,87
						19,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	50,00	13,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	50,00	6,50
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	18,15	41,74
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	380,00	0,76
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,3000	12,00	87,60
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,9000	37,10	255,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 861,69
12	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2			126,01
						32,90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	50,00	32,90
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,00	60,60
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	62,16	15,70
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	95,00	3,84
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	6,58	4,65
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	32,00	4,85
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	146,00	1,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,60	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	60,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	15,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	30,00	0,97
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	15,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 653,82
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg			27,96 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	28731220041001	Plase sudate / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg	1,0000	25,33	25,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 864,86
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,33 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 974,03
15	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			333,80 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,00	164,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,30	8,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,10	6,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 766,08
16	CG18A1	Plinte horizontale 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 mici sau egale cu 16 mp	m			81,19 50,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,00	4,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	380,00	2,28
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	24,00	24,48
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 238,00
		1.1.3. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
17	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila	m2			280,62 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,60	2,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			33 675,00
18	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice // Lambriu plastic latimea 250 mm Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2			293,65 87,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	3,20	1,44
	25211067183901	Profil (la lambriuri) din mase plastice // Lambriu plastic latimea 250 mm	m2	1,0500	160,00	168,34
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3000	65,00	19,54
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2000	32,00	6,41
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0300	50,00	1,50
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7000	12,50	8,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			3 876,19
19	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			47,65 26,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0020	5,00	0,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,50	0,21
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	18,50	19,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	15,50	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,50	0,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	32,00	0,13
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	120,00	0,24
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	140,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	65,00	0,39
		Cheltuieli directe	lei			1 191,35
		1.1.4. Pereti				
20	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			882,42 242,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	50,00	242,50
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	260,00	260,52
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	6,58	148,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	6 700,00	4,10
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	75,00	82,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	300,00	132,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	30,00	12,60
		Cheltuieli directe	lei			3 026,69
21	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			130,60 90,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	50,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,00	12,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	3,60	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	380,00	14,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 123,20
22	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			27,95 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,62
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,50	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,38
23	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,59 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,00	6,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,60	12,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	380,00	9,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 458,18
24	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Corob coridor p-u comunicatii cu 3 usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300-3buc Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			185,58 91,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	50,00	91,75
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	37,15	39,20
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,60	14,41
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,30	22,77
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,60	3,78
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,87	1,60
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,16
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,32	5,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 068,93
25	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			185,58 91,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	50,00	91,75
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	37,15	39,20
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,60	14,41
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,30	22,77
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,60	3,78
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,87	1,60
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,32	5,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 363,06
26	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica Material marunt (suruburi, autofiletante si cu dibluri, banda garnitura si imb.,pasta imbinare, hir)=1,1000	m2			281,06 60,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	37,15	87,86
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	12,10	11,31
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	10,60	20,99
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0000	89,00	97,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 740,33
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			350,22 122,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,30	9,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,60	26,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 021,90
28	CK18C	Montarea coltar din aluminiu (ferestre-Usi)	m			21,18 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549025c	Coltar din aluminiu	m	1,0500	5,67	5,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 118,35
29	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			65,78 32,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	50,00	32,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	5,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	20,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 995,64
30	CF51B k=2	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=2,0000	m2			34,03 24,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	9,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-12 932,16
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,74 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 582,01
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,72 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 555,50
33	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2)	m2			109,89 30,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	50,00	30,00
	21241173529041	Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2,	m2	1,1000	60,00	66,00
	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	0,5000	6,60	3,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	3,20	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	15,60	7,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 791,20
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual /Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	m2			49,80 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24301161038001	Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	kg	0,4000	45,80	18,32
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 924,76
35	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			4,32 3,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,20	0,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	6,50	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,25
		1.1.5. Timplarii				
36	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din	m2			1 858,19 45,50

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 2,071*1,272m -1buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	50,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	20301129391501	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	1,0000	1 710,00	1 710,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	150,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	60,00	11,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			4 887,04
37	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m			51,45 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			555,66
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 8 buc 0,9*2,05	m2			1 844,60 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	20301129391502	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	1,0000	1 710,00	1 710,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	150,00	75,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			27 226,29
39	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m			51,45 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			4 116,00
40	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 / Usi WCs	m2			2 234,60 40,50

1	2	3	4	5	6	7
		Biomateriale din PVC , lacat interior, deverson la usa , opritori 5 buc 0,8*2,05				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	20301129391503	Usi WCs Biomateriale din PVC , lacat interior, deverson la usa , opritori 5 buc 0,8*2,05	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	150,00	75,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			18 323,72
41	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m			51,45 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			2 521,05
42	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 1,7*1,7 - 7шт, incl. Air-Box Comfort	m2			1 716,17 28,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	20301129381501	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor Air-Box Comfort	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	150,00	24,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	60,00	7,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,50	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,20	2,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			34 718,14
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m			116,45 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183932	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 548,79
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			136,35 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490263	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 813,46
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			136,35 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490263	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 727,00
46	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp // Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 0,7*0,7- 3шт , incl. Air-Box Comfort	m2			1 716,17 28,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	20301129381502	/Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	150,00	24,76
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	60,00	7,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,50	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,20	2,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 522,77
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			136,35 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490263	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,14
		1.1.6. Altele				
48	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			55,50 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 163,28
49	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			666,54
		1.2. Etajul II				
		1.2.1. Demolari				
50	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			67,10 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 361,92
51	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			12,05 11,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 446,00
52	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			47,60 46,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,00	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,28
53	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			808,50
54	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			195,61 192,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	50,00	169,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,31
		1.2.2. Pardosele				
55	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2			405,86 19,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	50,00	13,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	50,00	6,50
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	18,15	41,74
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	380,00	0,76
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,3000	12,00	87,60
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,9000	37,10	255,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 143,22
56	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2			126,01 32,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	50,00	32,90
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,00	60,60
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	62,16	15,70
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	95,00	3,84
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	6,58	4,65
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	32,00	4,85
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	146,00	1,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,60	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	60,00	0,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	15,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	30,00	0,97
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	15,00	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 048,98
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg			27,96 1,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	28731220041001	Plase sudate / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg	1,0000	25,33	25,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 864,86
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,33 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 598,05
59	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			333,80 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,00	164,80
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,30	8,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,10	6,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 380,50
60	CG18A1	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 mici sau egale cu 16 mp	m			81,19 50,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,00	4,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	380,00	2,28
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	24,00	24,48
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 554,70
61	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp Sala de instruire+ birou sef SAMU cl 33 plinta PVC h=8cm Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			355,06 65,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2670112204051	Placi din laminat cl 33	m2	1,0500	245,00	259,82
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	14,20	15,06
	20301229467661	Plinte din PVC h=8 cm	m	0,9000	16,20	14,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 361,84
62	CK18C	Montarea baghetelor la pardosea pentru unirea laminat +gresie 1ml -usa	m			114,98 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	27431235490251	baghete la pardosea pentru unirea laminat +gresie 1ml -usa	m	1,0500	95,00	99,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,96
		1.2.3. Tavan				
63	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila	m2			280,62 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,60	2,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 675,00
64	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice // Lambriu plastic latimea 250 mm Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestat, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2			293,65 87,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	3,20	1,44
	25211067183901	Profil (la lambriuri) din mase plastice // Lambriu plastic latimea 250 mm	m2	1,0500	160,00	168,34
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3000	65,00	19,54
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2000	32,00	6,41
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0300	50,00	1,50
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7000	12,50	8,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 492,88
65	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			47,65 26,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	5,00	0,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,50	0,21
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	18,50	19,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	15,50	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,50	0,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	32,00	0,13
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	120,00	0,24
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	140,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	65,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 191,35
		1.2.4. Pereti				
66	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			882,42 242,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	50,00	242,50
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	260,00	260,52
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	6,58	148,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	6 700,00	4,10
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	75,00	82,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	300,00	132,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	30,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 026,69

1	2	3	4	5	6	7
67	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			130,60 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	50,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,00	12,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	3,60	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	380,00	14,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			1 123,20
68	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			27,95 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,62
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,50	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			240,38
69	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, discuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,59 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,00	6,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,60	12,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	380,00	9,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			3 458,18
70	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Corob coridor p-u comunicatii cu 3 usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300-3buc Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			185,58 91,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	50,00	91,75
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	37,15	39,20
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,60	14,41
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,30	22,77
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,60	3,78
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,87	1,60
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,16
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,32	5,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,43
		Cheltuieli directe	lei			1 068,93
71	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit	m2			185,58 91,75

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0050				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	50,00	91,75
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	37,15	39,20
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,60	14,41
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,30	22,77
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,60	3,78
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,87	1,60
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,32	5,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,43
		Cheltuieli directe	lei			34 795,75
72	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica Material marunt (suruburi, autofiletante si cu dibluri, banda garnitura si imb.,pasta imbinare, hir)=1,1000	m2			281,06 60,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	37,15	87,86
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	12,10	11,31
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	10,60	20,99
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0000	89,00	97,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			36 740,33
73	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			350,22 122,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,30	9,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,60	26,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			38 524,09
74	CK18C	Montarea coltar din aluminiu (ferestre-Usi)	m			21,18 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549025c	Coltar din aluminiu	m	1,0500	5,67	5,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 271,01
75	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			65,78 32,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	50,00	32,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	5,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	20,00	6,30
		Cheltuieli directe	lei			28 942,32
76	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			34,03

1	2	3	4	5	6	7
		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=2,0000				24,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	24,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	9,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-14 974,08
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,74 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 726,53
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,72 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 959,00
79	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2)	m2			109,89 30,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	50,00	30,00
	21241173529041	Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2,	m2	1,1000	60,00	66,00
	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	0,5000	6,60	3,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	3,20	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	15,60	7,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 791,20
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual /Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	m2			49,80 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24301161038001	Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	kg	0,4000	45,80	18,32
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 912,88
		1.2.5. Timplarii				
81	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 1,2*2,1 -1 uitt	m2			1 858,19 45,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	50,00	40,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	20301129391501	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	1,0000	1 710,00	1 710,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	150,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	60,00	11,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 887,04
82	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m			51,45 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,66
83	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 0,9*2,1 -5шт	m2			1 844,60 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	20301129391502	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	1,0000	1 710,00	1 710,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	150,00	75,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 431,48
84	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m			51,45 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 572,50
85	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 / usi PVC WC 2,0,5*0,8m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei 5 buc	m2			1 834,60 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	20301129391505	usi PVC WC 2,0,5*0,8m cu accesorii - miner, yala min cu 3 chei 5 buc	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	150,00	75,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			15 043,72
86	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m			51,45
						4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			2 572,50
87	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 2,071*0,9m -1buc входные с термомостом	m2			3 108,18
						45,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	50,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	20301129391506	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) входные с термомостом	m2	1,0000	2 960,00	2 960,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	150,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	60,00	11,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			5 874,46
88	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m			51,45
						4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			514,50
89	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp // Ferestre PVC 5 camere de izolatatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 0,7*0,7 - 3шт, 1,7*1,7 - 6шт, 0,9*1,7-1шт, incl clapeta de aerisire Air-Box Comfor	m2			1 716,17
						28,00

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	20301129381501	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor Air-Box Comfort	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	150,00	24,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	60,00	7,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,50	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,20	2,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 866,65
90	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m			116,45 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183932	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 443,98
91	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			136,35 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490263	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 154,33
		1.3. Casa scarii				
		1.3.1. Demolari				
92	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,65 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 051,00
93	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,88
94	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate -intrare, casa scarii	m2			47,60 46,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,00	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			528,36
95	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc - 0.9*0.9*0.15	m3			566,17 563,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	50,00	395,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	50,00	168,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,94

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.2. Pereti				
96	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			882,34 242,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	50,00	242,50
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	260,00	260,52
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	6,58	148,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	6 700,00	4,03
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	75,00	82,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	300,00	132,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	30,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 905,86
97	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			130,61 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	50,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,00	12,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	3,60	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	380,00	14,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			705,27
98	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,59 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,00	6,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,60	12,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	380,00	9,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,78
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a partii de jos a scarii	m2			6,73 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,21
100	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			448,09 186,50
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	137,50	50,88
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	138,00	131,10
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	30,75	12,91
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,32	16,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,30	8,70

1	2	3	4	5	6	7
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	15,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			43 845,60
101	CK18C	Montarea coltarilor la lambriuri din aluminiu	m			21,18
						13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549025c	Coltar din aluminiu	m	1,0500	5,67	5,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 842,96
102	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			86,07
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,20	22,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	60,00	0,96
		Cheltuieli directe	lei			9 218,42
103	CF51B k=2	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=2,0000	m2			34,03
						24,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	24,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,20	9,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	60,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			-3 644,83
104	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,74
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			3 827,98
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,73
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			720,25
106	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,22
						27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,85	14,74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			4 950,37
		1.3.3. Pardosele Casa scarii				
107	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			146,52
						45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,00	48,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	380,00	24,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	420,00	25,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 802,20
108	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2 K=2,0000	m2			30,07 10,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	50,00	10,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,00	9,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	380,00	4,94
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	420,00	5,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	20,00	0,13
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-1 190,85
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			5,79 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Betoncontact	kg	0,1500	25,74	3,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			747,84
110	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			272,69 59,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	50,00	59,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,00	166,45
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	6,60	31,33
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	28,30	13,15
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	60,00	0,75
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 725,02
111	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (plinta 10 cm) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			76,47 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	28741163125001	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta (plinta 10 cm)	m	1,0200	32,00	34,27
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,60	2,43
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	37,10	3,90
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 117,44
112	CH06B	Balustrada metalica vopsita	m			916,94 60,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	50,00	60,00
	28121063057011	Balustrada metalica vopsita (inclusiv suportii)	m	1,0000	850,00	850,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,20	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	50,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,00	1,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,00	1,62
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 601,42
		1.3.4. Tavan				
113	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - coltar 100*100 8ml	kg			36,07 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton - - coltar 100*100 8ml	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 520,81
114	CO14A	Usa tavan de 0,8 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe cerdac Material marunt(suruburi, piulite, cuie)=1,0325	buc			993,10 222,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5300	50,00	176,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	50,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0000	26,00	80,50
	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	7 800,00	106,08
	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0280	7 000,00	202,30
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	42,00	17,34
	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0300	6 500,00	201,50
	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	25,00	9,29
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	18,50	7,64
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0750	155,00	12,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	0,60	4,95
	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	125,00	129,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			993,10
115	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare pod)	kg			39,03 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 877,12
116	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			547,00 191,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,35
117	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			74,70 56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	60,00	7,20
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	80,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	26,50	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	6,50	0,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,64
118	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			280,62 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,60	2,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 051,25
119	CK18C	Montarea coltarilor la lambriuri din aluminiu	m			21,18 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549025c	Coltar din aluminiu	m	1,0500	5,67	5,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			847,34
120	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			346,99 127,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	50,00	115,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	120,00	44,40
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	138,00	118,68
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	30,75	8,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,32	14,40
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	15,00	18,00
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	2,30	10,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 883,06
121	CK50B apl k=man 0,5	Tavane suspendate executate pe santier din Lambriuri masa plastica pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat K=0,5000	m2			305,69 63,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	50,00	57,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	50,00	4,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	1,25
	26621027002021	Lambriuri masa plastica	buc	0,3700	180,00	66,60
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	138,00	118,68
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	30,75	8,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,32	14,40
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,30	6,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	15,00	18,00
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	2,30	10,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 113,89
122	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			97,79 42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	50,00	35,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 500,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	32,00	9,60
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	25,33	2,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	36,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 833,49

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.5. Timplarie				
123	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala), opritor 2,071*1,272m -2buc входные с термомостом	m2			3 108,18 45,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	50,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	20301129391506	Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) входные с термомостом	m2	1,0000	2 960,00	2 960,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	150,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	60,00	11,58
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,50	3,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			16 380,11
124	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m			51,45 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			2 154,72
125	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (amortizator)	buc			278,96 98,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	3,00
	29522700070001	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (amortizator)	buc	1,0000	180,00	180,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	32,00	0,96
		Cheltuieli directe	lei			557,92
126	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp // Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 2,1x1,7 - 5шт	m2			1 666,17 28,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	20301129381504	Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	150,00	24,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	60,00	7,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,50	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,20	2,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 741,15
127	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Металлическая профильная труба 09Г2С 100х100х6 мм 25мл	kg			35,07 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton - Металлическая профильная труба 09Г2С 100х100х6 мм 25мл	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 204,55
128	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			547,00 191,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,21
129	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			74,70 56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	60,00	7,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	80,00	8,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	26,50	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	6,50	0,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	65,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,13
130	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			136,35 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490263	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 636,20
		1.3.6. Diverse				
131	TrB05A2-7	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t			236,00 236,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200	50,00	236,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 708,64
132	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			17,50 17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	50,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,70
133	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			395,31
		2. Lucrari de reparatie exterioare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Pereti				
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Supraton)	m2			5,94 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303s	Amorsa-grund (Supraton)	kg	0,1500	26,80	4,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,70
135	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			118,08 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 084,80
136	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane (balcoane si copertine partea inferioara)	m2			133,08 100,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,7000	50,00	85,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			798,48
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Supraton Extra)	m2			6,28 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303se	Amorsa-grund (Supraton Extra)	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,65
138	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			48,93 22,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	35,10	22,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,60
139	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime Штукатурка откосов	m2			126,82 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	50,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,00	11,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	3,60	11,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	380,00	13,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	60,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 942,59
140	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			8,05 5,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	8,50	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 756,08
141	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr80mm Y=135kg/m3, incl soclu, cornier 353ml Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			350,46 115,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr80mm Y=135kg/m3,	m2	1,0700	168,54	182,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		5,60	5,77
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,40	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	60,00	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119 987,43
142	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135kg/m3 gr.20mm glaf, Cornier din aluminiu 6,7ml/1 m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			270,61 115,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135kg/m3 gr.20mm	m2	1,0700	64,93	70,17
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	6,7000	5,60	37,90
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,40	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	60,00	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 948,38
143	CK26B	Glafuri aluminiu soclu (цокольный капельник разв.= 260мм)	m			81,35 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490264	Glafuri aluminiu soclu (цокольный капельник разв.= 260мм)	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 762,00
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2			5,79 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Betonocontact	kg	0,1500	25,74	3,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,96
145	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la	m2			26,83

1	2	3	4	5	6	7
		fatade				6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	49,16	20,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			9 184,56
146	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			48,93 22,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	35,10	22,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			16 753,52
147	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			56,29 30,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	6 500,00	0,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	6 500,00	2,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	36,00	0,54
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,60	16,00
		Cheltuieli directe	lei			11 258,00
		2.2. Soclu				
148	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			17,06 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	16,00	2,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	150,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	5,00	0,50
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	40,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			750,66
149	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp soclu -cu piatra artificiala de cosauti color (26,5x12,5x1,8cm) Material marunt (piatra smirghel,carborunt nr.1,2,ceara,colorant)=1,0300	m2			542,27 155,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	50,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,00
	26611128005001	Placi din beton mozaicate soclu -cu piatra artificiala de cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)	m2	1,0300	320,00	339,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	2,00	22,66
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,50	1,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,41
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,1950	5,00	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	3,20	2,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	3 600,00	7,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 859,93
		2.3. Pereu				
150	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			8,05 5,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	8,50	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			338,10
151	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			31,66 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 023,74
152	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2			304,21 66,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	50,00	66,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	980,00	19,60
	26611128006561	Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm 250x250x22mm	m2	1,0150	210,00	213,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 776,82
153	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			168,46 29,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	50,00	22,00
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	380,00	3,04
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 075,28
154	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	m			201,67 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	125,00	125,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 083,45
		2.4. Prag intrare 6mp				
155	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi	m2			154,88 40,00

1	2	3	4	5	6	7
		(refaceri totale)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6500	50,00	32,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	380,00	24,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,4200	2,00	60,84
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0600	420,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,00	0,28
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0060	60,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330	15,00	0,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			929,25
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2			6,72
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,35
157	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			31,66
						2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,28
158	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2			304,21
						66,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	50,00	66,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	980,00	19,60
	26611128006561	Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm 250x250x22mm	m2	1,0150	210,00	213,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 825,26
159	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	m			201,67
						15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	125,00	125,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,69
160	DE10C	Uluc canalizare OL-25 cu grila prefabricate din beton, pentru pavaj	m			181,76
						33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002863	Uluc canalizare OL-25 cu grila prefabricate din beton, pentru pavaj	m	1,0050	83,33	83,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 090,56
		2.5. Prag				
161	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi (refaceri totale)	m2			154,88 40,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6500	50,00	32,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	380,00	24,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,4200	2,00	60,84
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0600	420,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,00	0,28
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0060	60,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330	15,00	0,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			929,25
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2			6,72 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,35
163	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			31,66 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,28
164	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2			304,21 66,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	50,00	66,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	980,00	19,60
	26611128006561	Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm 250x250x22mm	m2	1,0150	210,00	213,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 825,26
165	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	m			201,67 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x	m	1,0050	125,00	125,62

1	2	3	4	5	6	7
		150 x 100 B 2				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,69
166	DE10C	Uluc canalizare OL-25 cu grila prefabricate din beton, pentru pavaj	m			181,76 33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0450	1 200,00	54,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002863	Uluc canalizare OL-25 cu grila prefabricate din beton, pentru pavaj	m	1,0050	83,33	83,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 090,56
		2.6. Reparatia copertinelor ferestre fatada 3buc				
167	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv carcasa - teava profilata 20*20*2	t			31 373,00 5 000,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,0000	50,00	4 500,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	50,00	500,00
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,60	138,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	1,30	299,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	0,50	115,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	30,00	360,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5000	36,00	54,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	35,00	77,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	550,00	330,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 882,38
168	RpCI17A ad	Invelitori din tabla metalica cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2 Mat. marunte (rondele, garnituri elastice etc.)=1,0500	m2			420,76 33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3700	50,00	18,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	25231567175021	tabla metalica cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2	1,6800	185,00	326,34
	2523156717772	Coame PVC pt. placi ondulate 1000x104/100 mm	buc	0,1500	68,00	10,71
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	0,3500	26,00	9,56
	2811236312596	Accesorii metalice zincate pt. placi azbociment	kg	0,5000	50,00	26,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,2000	60,00	12,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 466,99
169	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice / Lambriu plastic latimea 250 mm Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2			293,65 87,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	3,20	1,44
	25211067183901	Profil (la lambriuri) din mase plastice // Lambriu plastic latimea 250 mm	m2	1,0500	160,00	168,34
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3000	65,00	19,54
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,2000	32,00	6,41
	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,0300	50,00	1,50
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7000	12,50	8,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 642,86
170	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase	m			47,65

1	2	3	4	5	6	7
		plastice				26,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	5,00	0,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,50	0,21
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	18,50	19,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	15,50	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,50	0,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	32,00	0,13
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	120,00	0,24
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	140,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	65,00	0,39
		Cheltuieli directe	lei			1 096,04
171	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 150 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,0300	m			305,66 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150 mm	m	1,0500	164,00	177,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	16,50	23,79
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	80,00	16,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	120,00	12,36
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	140,00	28,84
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	98,00	20,19
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,10	11,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			5 501,82
172	CE22A	Sisteme de burlane, 100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,0200	m			320,41 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d 100 mm	m	1,0500	125,00	133,88
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilni de curatire	buc	0,2500	145,00	36,98
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	120,00	30,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			2 883,71
		3. Acoperis				
		3.1. Demontarea acoperis existent				
173	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din ardezie	m2			36,30 36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			7 078,50
174	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu recuperarea materialelor	m2			9,45 9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			1 842,75
175	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie fronton, parapet cu recuperarea material	m3			195,60 192,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	50,00	169,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 173,60
176	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			17,50 17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	50,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,75
177	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,50
		3.2. Acoperis briu				
178	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,03 4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 498,55
179	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,58 3,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 064,85
180	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2			124,94 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	36,00	0,90
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	240,00	31,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			749,62
181	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 795,37 265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	26631021000001	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 425,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 976,83
182	CL17B	Confectii metalice diverse vopsite - scara si elem acoperis	kg			36,53 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	28112363098003	Confectii metalice diverse - scara si elem acoperis	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 262,80
183	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			314,20 82,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,70
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,10
		3.3. Acoperis				
184	RpCD05A ad	Innadirea - prin sudura electrica, cu eclise - a armaturilor existente la elementele metalice inlocuite partial sau executate din nou, in vederea extinderilor pina la d=20 mm inclusiv	buc			32,32 12,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	1111000100019	Eclise din otel beton OB 37	kg	0,2200	35,00	7,70
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,2200	50,00	11,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,20	1,28
	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,0030	110,00	0,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,80
185	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicula antivaport din polietilena 100mk Material marunt=1,0300	m2			32,62 12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	26821326004651	Pelicula antivaport din polietilena 100mk	m2	1,1500	10,60	12,56
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,60	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 567,04
186	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat de declivitate din beton celular usor, marca D500, b=0.10m, densitatea 13kg/m3 20...230mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 787,37 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	26631021000003	beton celular usor, marca D500, b=0.10m, densitatea 13kg/m3 20...230mm	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	90,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 023,18
187	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg			27,96 1,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	28731220041001	Plase sudate / Plasa d. 3 VR1 100x100 (1kg/m2)	kg	1,0000	25,33	25,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 864,86
188	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,33 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 966,20
189	IzA03A	Indepartarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2			45,94 39,50
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,7900	50,00	39,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,2350	25,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 296,75
190	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 083,05 322,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 364,64
191	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Scinduri 24x150 mm 4,0 m3	m2			123,52 14,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		6 500,00	104,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	36,00	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 880,00
192	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			221,07 42,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	50,00	42,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,50	26,35
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,50	103,85
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,72
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,50	26,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 105,35
193	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi,	m3			252,45

1	2	3	4	5	6	7
		cosoroabe.				8,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	50,00	8,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	180,00	243,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 262,25
194	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (volum resursei 1411122201275 cu norma 0,5) dupa necesitate	m3			866,15 186,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	50,00	154,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	50,00	31,50
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,5000	750,00	375,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goli sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,40	22,20
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	980,00	68,60
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	980,00	98,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	300,00	111,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 913,49
195	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			276,28 45,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	178,00	197,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115893397	Bolt tomado K 6/20 OL50	buc	2,8000	4,10	11,48
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	2,15	6,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 636,78
196	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			84,95 50,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	60,00	10,80
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	35,00	4,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	50,00	6,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	60,00	10,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 262,08
197	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			32,50 12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,50	12,44
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,60	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 150,72
198	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2 Material marunt=1,0500	m2			306,52 57,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2	1,1500	175,00	211,31
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,00	13,65
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	80,00	8,40
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	80,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 434,95
199	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			318,60 57,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	185,00	223,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,00	13,65
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	80,00	8,40
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	80,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 035,81
200	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 150 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,0300	m			305,66 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150 mm	m	1,0500	164,00	177,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	16,50	23,79
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	80,00	16,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	120,00	12,36
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	140,00	28,84
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	98,00	20,19
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,10	11,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 781,03
201	CE22A	Sisteme de burlane, 100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,0200	m			320,41 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d 100	m	1,0500	125,00	133,87
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,67
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	145,00	36,97
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	120,00	30,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 015,37
202	CK26B	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr=0,45mm)	m			181,35 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490261	opritori de zapada (tabla gr=0,45mm)	m	1,0000	160,00	160,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 352,40
203	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m , Tabla profilata vopsita cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2			277,89 52,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	50,00	52,50
	27321036460701	Tabla profilata vopsita cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2	1,1100	185,00	205,35
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,30	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	300,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 894,50
204	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Pazie (Ветровая планка))	m			117,35 20,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490265	Pazie (Ветровая планка)	m	1,0000	96,00	96,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 520,50
		3.4. Cos de ventilare				
205	CD06A	Zidarie din corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare, executata cu mortar M 25-Z cu goluri patrunse pentru ventilatie si cosuri de fum, Canal de ventilare CV D210 275x275x290mm - 180buc	m3			6 146,56 410,00
	7122050013400	Zidar	h-om	6,8000	50,00	340,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	50,00	70,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0300	0,00	0,00
	2661122806381	Corpuri de ventilatie din beton cu agregate usoare 440 x 240 x 220 mm	buc	44,0000	125,00	5 500,00
	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	8,0000	18,50	148,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,7700	2,00	9,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8450	3,60	6,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0380	380,00	14,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0590	20,00	1,18
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	300,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 605,18
206	VB30A	Caciula de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2	m2			365,40 123,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	50,00	123,00
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	30,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	36,00	3,60
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	30,00	6,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	25,00	3,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	20,00	5,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	35,00	15,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,33	3,80
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	26,00	104,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	90,00	28,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,64
207	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135kg/m3 gr.30mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			253,72 115,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	26821626113703	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135kg/m3 gr.30mm	m2	1,0700	84,37	91,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,60	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,40	3,23
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	60,00	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 074,49
208	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2			5,79 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Betonocontact	kg	0,1500	25,74	3,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,72
209	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,83
						6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	49,16	20,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			536,53
210	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			48,93
						22,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	35,10	22,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afere (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari sanitare

Valoarea de deviz 124 270,01 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 110 mm	m	30,0000	32,00 32,00	960,00 960,00
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	24,0000	3,00 3,00	72,00 72,00
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,0000	47,50 47,50	285,00 285,00
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	8,0000	55,00 55,00	440,00 440,00
5	RpSC17A	Demontarea unui dus	buc	2,0000	12,50 12,50	25,00 25,00
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (cade de dus)	m3	2,0000	342,00 275,00	684,00 550,00
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata	m	40,0000	15,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
		existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"			15,00	600,00
8	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2m (cu recuperarea)	m3	2,4000	928,00 867,50	2 227,20 2 082,00
		<i>Total</i>	lei			5 293,20
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 293,20 5 014,00
		2. Apeduct				
9	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	100,0000	54,26 15,50	5 425,63 1 550,00
10	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	30,0000	53,60 17,50	1 607,97 525,00
11	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	35,0000	29,85 5,00	1 044,75 175,00
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	4,0000	52,30 9,00	209,18 36,00
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord olandez PPR d 20X3/4	buc	4,0000	54,24 7,50	216,96 30,00
14	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de oțel (cu stut) avind diametrul stutului de 25 mm Material marunt=1,0390	piesa	1,0000	190,96 112,00	190,96 112,00

1	2	3	4	5	6	7
15	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм -de securitate Subsol) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	62,10 14,50	62,10 14,50
16	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc	6,0000	83,80 17,50	502,80 105,00
17	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm Вентиль запорный муфтовый ф 15mm)("Antoval-Gaz-Service") la contor	buc	1,0000	220,25 37,50	220,25 37,50
18	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	241,25 115,00	241,25 115,00
19	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal , Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*I) 58x45cm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	5,0000	1 226,55 95,00	6 132,74 475,00
20	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, geutatea 1000gr	buc	5,0000	952,50 82,50	4 762,50 412,50
21	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	12,0000	54,90 9,00	658,80 108,00
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	1,0000	228,30 9,00	228,30 9,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel,supapa de retinere diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200				
23	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	4,0000	54,90 9,00	219,60 36,00
24	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	4,0000	75,46 9,00	301,85 36,00
25	SD07A	Robinet pentru scurjere cu nasuc , manjeta diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	3,0000	90,60 9,00	271,80 27,00
26	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	130,0000	7,50 7,50	975,00 975,00
27	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,0000	103,00 103,00	1 236,00 1 236,00
28	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 32 mm Teava dn 32/PN16 PE100 SDR11 x 3.0 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	30,0000	62,24 14,00	1 867,13 420,00
29	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	5,0000	50,16 6,00	250,82 30,00
30	TsD05B	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	100 m3	0,1200	2 798,50 441,00	335,82 52,92

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
31	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,1200	1 984,24 530,00	2 222,35 593,60
32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦ-10-9 -2 шт, КЦ7-3 - 2 шт, КЦД 10 - 1 шт, КЦП1-10-1 - 1 шт, КЦО1 - 1шт ,Capacul cu rama din fonta T -1buc)	buc	1,0000	5 550,00 0,00	5 550,00 0,00
33	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....BC 7,5/B100. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,3500	1 598,37 192,51	559,43 67,38
		<i>Total</i>	lei			35 293,99
		Total Apeduct Inclusiv salariu				35 293,99 7 178,40
		3. Canalizarea				
34	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 Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*l*h) 66x35x78cm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi,	buc	4,0000	2 607,48 235,00	10 429,90 940,00

1	2	3	4	5	6	7
		codez, dicloretan, etc.)=1,0500				
35	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	1,0000	2 197,26 240,00	2 197,26 240,00
36	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.(bide) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	268,55 57,50	268,55 57,50
37	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 199,72 127,50	1 199,72 127,50
38	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (grila metal 150*150 , d100 mm) Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	4,0000	270,03 52,50	1 080,12 210,00
39	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Rigola de dus linear set dn 50 x 90° LINE (Linie) 200 x 68mm) Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	2,0000	528,59 41,50	1 057,17 83,00
40	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. gr=1kg Dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000	811,25 57,50	1 622,50 115,00
41	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalut Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	105,90 9,00	105,90 9,00
42	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" p-u nevoiele gospodaresti	buc	4,0000	91,56 12,00	366,24 48,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200				
43	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	50,0000	61,52 12,50	3 075,77 625,00
44	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	12,0000	28,64 3,50	343,70 42,00
45	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	50,0000	85,11 16,00	4 255,30 800,00
46	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	25,0000	29,14 4,00	728,55 100,00
47	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa 50*110 PVC	buc	4,0000	56,36 13,00	225,44 52,00
48	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Compensator dn 50	buc	4,0000	54,57 15,00	218,28 60,00
49	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Reductie PP dn 50 / 32 alb	buc	4,0000	24,72 15,00	98,88 60,00
50	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	10,00 10,00	20,00 20,00

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	12,50 12,50	25,00 25,00
52	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,0000	85,11 16,00	680,85 128,00
53	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla 110 / 110 x 45° PK)	buc	2,0000	103,57 19,00	207,14 38,00
54	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de aerisire dn 110 intern-grila gri PL)	buc	1,0000	49,40 19,00	49,40 19,00
55	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4,0000	19,05 12,00	76,20 48,00
56	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc	8,0000	35,95 17,00	287,60 136,00
57	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa 50 PVC	buc	8,0000	23,51 13,00	188,08 104,00
58	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 50 PVC	buc	20,0000	26,56 13,00	531,20 260,00
59	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu	buc	8,0000	55,55 17,00	444,40 136,00
60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	10,0000	36,50	365,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata			11,50	115,00
61	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	5,0000	4,00 4,00	20,00 20,00
62	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	5,0000	4,00 4,00	20,00 20,00
63	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,0000	103,00 103,00	1 236,00 1 236,00
64	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (oranj), p/u canalizare exterioara Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,0200	m	30,0000	98,52 16,50	2 955,48 495,00
65	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	5,0000	50,16 6,00	250,82 30,00
66	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,1200	2 798,50 441,00	335,82 52,92
67	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	1,1200	1 984,24 530,00	2 222,35 593,60

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150				
68	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-10-9 -2 шт, KII7-3 - 2 шт, KII10 - 1 шт, KIIП1-10-1 - 1 шт, KIIО1 - 1шт ,Capacul cu rama din fonta T -1buc)	buc	1,0000	5 550,00 0,00	5 550,00 0,00
69	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....BC 7,5/B100. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,3500	1 598,37 192,51	559,43 67,38
		<i>Total</i>	lei			43 298,05
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				43 298,05 7 112,90

		Total	lei	83 885,24
		CAS	24 %	4 633,27
		Cheltuieli de transport	6 %	3 648,05
		Total CD		92 166,56
		Cheltuieli de regie	6 %	5 529,99
		Total cu CR		97 696,55
		Beneficiu	6 %	5 861,79
		Total cu B		103 558,34
		TVA	20 %	20 711,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		124 270,01 19 305,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari sanitare

Valoarea de deviz 124 270,01 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,6800	50,00	34,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,4150	50,00	520,76
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,9200	50,00	96,00
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,9000	50,00	495,00
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	224,0000	50,00	11 200,00
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,8700	50,00	393,50
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	26,9680	50,00	1 348,40
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,5568	50,00	2 577,84
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4600	50,00	223,00
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	48,3360	50,00	2 416,80
		Total manopera				19 305,30

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5138	450,00	231,20
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	150,00	2,25
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	90,00	2,25
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0420	120,00	5,04
6.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2880	60,00	17,28
7.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0104	6 700,00	69,68
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0090	6 700,00	60,30
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2728	240,00	65,48

10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,1360	30,00	154,08
11.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2220	32,00	7,10
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6732	25,60	17,23
13.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,7038	40,00	28,15
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,2769	36,00	9,97
15.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0187	120,00	2,24
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6865	35,00	24,03
17.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0420	60,00	2,52
18.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,3200	100,00	232,00
19.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	37,0000	10,00	370,00
20.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,2754	25,00	6,88
21.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2000	120,00	24,00
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	155,00	10,08
23.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,2000	65,00	273,00
24.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0400	60,00	722,40
25.	25137300000001	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг)	kg	10,5000	32,00	336,00
26.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0200	98,30	100,27
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,4200	30,00	12,60
28.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,2000	120,00	504,00
29.	25212167000001	Teava dn 32/PN16 PE100 SDR11 x 3.0	m	32,1300	34,10	1 095,63
30.	25212167000001 10	Teava din PVC neplastifiata 110 mm (oranj), p/u canalizare exterioara	m	32,1300	65,60	2 107,73
31.	2521216701000	Teava din otel	m	0,4156	56,15	23,34
32.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,5300	26,20	40,09
33.	25212167170502 0	Teava din material plastic 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	102,0000	24,10	2 458,20
34.	25212167170502 5	Teava din material plastic 25 mm	m	30,6000	26,15	800,19
35.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6120	26,80	16,40
36.	25212167201601 10	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	59,7400	65,20	3 895,05
37.	25212167201605 0	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	51,5000	46,85	2 412,77
38.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,8120	24,50	117,89
39.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	5,2326	45,00	235,47
40.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	6,1000	5,62	34,28
41.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	22,4000	6,10	136,64
42.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	42,3000	7,15	302,45
43.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7,3000	5,10	37,23
44.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	100,0000	8,12	812,00
45.	25231567210151	Compensator dn 50 din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	36,85	147,40
46.	25231567210152	Reductie PP dn 50 / 32 alb din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	7,00	28,00
47.	25231567210153	Ramificatie dubla 110 / 110 x 45° PK din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	76,67	153,34
48.	25231567210154	Caciula de aerisire dn 110 intern-grila gri PL din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,50	22,50
49.	25231567210371	Mufa 50*110 PVC din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	42,00	168,00
50.	2523156721037c	Cot, d 110 din material plastic pentru	buc	8,0000	15,00	120,00

		canalizare				
51.	2523156721037c5	Cot 50 PVC din material plastic pentru canalizare	buc	20,0000	12,20	244,00
52.	2523156721037m	Mufa 50 PVC din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	9,15	73,20
53.	2523156721037t	Teu d 110 din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	34,60	276,80
54.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	7,7112	45,00	347,00
55.	26221024380001	Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*I) 58x45cm	buc	5,1510	950,00	4 893,45
56.	26221024427601	Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*I*h) 66x35x78cm	buc	4,2420	1 300,00	5 514,60
57.	262210244900	Bideu	buc	1,0302	1 450,00	1 493,79
58.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0302	850,00	875,67
59.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,2000	450,00	1 890,00
60.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,7206	2,20	1,59
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,8000	3,20	21,76
62.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	2,0000	250,00	500,00
63.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	375,00	1 500,00
64.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	800,00	1 600,00
65.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	750,00	3 000,00
66.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
67.	26631021000001	Beton BC 7,5/B100.	m3	0,7282	1 200,00	873,84
68.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3024	1 200,00	362,88
69.	2664102101126	Var	kg	0,2500	3,60	0,90
70.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0228	960,00	21,88
71.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	25,00	250,00
72.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1195	50,00	5,98
73.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,33	5,07
74.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,1050	32,00	3,36
75.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1050	50,00	5,24
76.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
77.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
78.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	35,0000	10,00	350,00
79.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	72,0000	2,15	154,80
80.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
81.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0200	90,00	91,80
82.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,2000	12,00	50,40
83.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,0000	0,60	43,20
84.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1818	36,00	6,54
85.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,2000	10,00	42,00
86.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,1000	92,00	469,20
87.	28751142029051	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (grila metal 150*150 , d100 MM)	buc	4,0800	210,00	856,80
88.	28751142029053	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (Rigola de dus linear set dn 50 x 90° LINE (Linie) 200 x 68mm)	buc	2,1000	461,25	968,62
89.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1200	50,00	306,00

90.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,2000	180,00	756,00
91.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	4,0000	40,83	163,32
92.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez PPR d 20X3/4	buc	4,0000	44,58	178,32
93.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
94.	28752742010001	Вентиль запорный муфтовый ф25мм -de securitate Subsol	buc	1,0200	46,67	47,60
95.	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15 mm	buc	16,3200	45,00	734,40
96.	28752742010003	supapa de retinere diametrul de 15mm	buc	1,0200	215,00	219,30
97.	28752742010004	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 20mm	buc	4,0800	65,16	265,85
98.	28752742010005	Robinet pentru scurjere cu nasuc , manjeta diametrul de 15mm	buc	3,0600	80,00	244,80
99.	28752742010006	Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalut	buc	1,0200	95,00	96,90
100.	28752742010007	Robinet de trecere cu ventil cu mufa p-u nevoiele gospodaresti	buc	4,0800	78,00	318,24
101.	2875274204000	Bratara fixare	buc	35,0000	12,10	423,50
102.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	37,0000	12,20	451,40
103.	28752742050002	Вентиль запорный муфтовый ф 15mm)("Antoval-Gaz-Service") la contor	buc	1,0000	47,00	47,00
104.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	32,00	64,00
105.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	7,6500	8,50	65,02
106.	29131242013503	Baterie (bide)	buc	1,0050	210,00	211,05
107.	29131242013504	Baterie de perete pt. baie cu dus gr=1kg Dus	buc	2,0100	750,00	1 507,50
108.	29131242013701	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc	5,0000	750,00	3 750,00
109.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	6,1200	65,00	397,80
110.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,2000	25,00	105,00
111.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0200	88,00	89,76
112.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,2000	60,00	252,00
113.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0400	85,00	173,40
114.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	1,0100	125,00	126,25
115.	3220137315778	Decapant	kg	0,8320	35,00	29,12
116.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2110	20,00	4,22
		Total materiale de construcții				60 800,79

Utilaje de construcții:

1.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,6000	2,00	1,20
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa	h-ut	0,7000	150,00	105,00

		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4000	15,00	6,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	15,00	1,20
5.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	3,2290	90,00	290,61
6.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifisiune	h-ut	0,1320	90,00	11,88
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4200	30,00	12,60
8.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0300	150,00	4,50
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7000	30,00	21,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0600	60,00	3,60
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,2632	250,00	565,80
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	150,00	144,00
13.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,5606	550,00	2 508,32
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1750	550,00	96,24
		Total utilaje de construcții				3 779,15

Total	lei	83 885,24
CAS	24 %	4 633,27
Cheltuieli de transport	6 %	3 648,05
Total CD		92 166,56
Cheltuieli de regie	6 %	5 529,99
Total cu CR		97 696,55
Beneficiu	6 %	5 861,79
Total cu B		103 558,34
TVA	20 %	20 711,67

Total deviz: **124 270,01**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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. Demolari				
1	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 110 mm	m			32,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	50,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			960,00
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			72,00
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
		Cheltuieli directe	lei			285,00
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			440,00
5	RpSC17A	Demontarea unui dus	buc			12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
		Cheltuieli directe	lei			25,00
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (cade de dus)	m3			342,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	50,00	75,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			684,00
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			600,00
8	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2m (cu recuperarea)	m3			928,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,5500	50,00	827,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	150,00	60,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	2,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			2 227,20
		2. Apeduct				
9	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m			54,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	50,00	15,50
	252121671705020	Teava din material plastic 20 mm (PP-R PN 10	m	1,0200	24,10	24,58

1	2	3	4	5	6	7
		diam. 20 mm)				
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	6,10	1,22
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	7,15	1,50
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,10	0,20
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	5,62	0,22
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,12	8,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	90,00	1,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 425,63
10	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			53,60 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	252121671705025	Teava din material plastic 25 mm	m	1,0200	26,15	26,67
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	6,10	0,49
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	7,15	5,08
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,62	0,39
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,10	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	90,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 607,97
11	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			29,85 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	12,10	12,10
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,15	2,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 044,75
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez PPR d 25X3/4	buc			52,30 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	1,0000	40,83	40,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	90,00	1,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,18
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord olandez PPR d 20X3/4	buc			54,24 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez PPR d 20X3/4	buc	1,0000	44,58	44,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	90,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,96
14	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 25 mm Material marunt=1,0390	piesa			190,96 112,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	50,00	62,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	56,15	23,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	36,00	2,77
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	120,00	2,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	35,00	2,33
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,98

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	90,00	42,30
		Cheltuieli directe	lei			190,96
15	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм -de securitate Subsol) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			62,10 14,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	50,00	14,50
	28752742010001	Вентиль запорный муфтовый ф25мм -de securitate Subsol	buc	1,0000	46,67	47,60
		Cheltuieli directe	lei			62,10
16	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			83,80 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	65,00	66,30
		Cheltuieli directe	lei			502,80
17	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm Вентиль запорный муфтовый ф 15mm)("Antoval-Gaz-Service") la contor	buc			220,25 37,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	50,00	37,50
	28752742050002	Вентиль запорный муфтовый ф 15mm)("Antoval-Gaz-Service") la contor	buc	1,0000	47,00	47,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	32,00	64,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	150,00	2,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	155,00	10,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	36,00	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	35,00	21,70
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,33	5,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	90,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			220,25
18	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			241,25 115,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	1,0000	125,00	126,25
		Cheltuieli directe	lei			241,25
19	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal , Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*I) 58x45cm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 226,55 95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	26221024380001	Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*I) 58x45cm	buc	1,0100	950,00	978,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	92,00	93,84
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	26,20	8,02
		Cheltuieli directe	lei			6 132,74
20	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, geutatea 1000gr	buc			952,50 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	29131242013701	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz	buc	1,0000	750,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr				
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 762,50
21	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			54,90 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15 mm	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			658,80
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel,supapa de retinere diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			228,30 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742010003	supapa de retinere diametrul de 15mm	buc	1,0000	215,00	219,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,30
23	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			54,90 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15 mm	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,60
24	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 20mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			75,46 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742010004	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 20mm	buc	1,0000	65,16	66,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			301,85
25	SD07A	Robinet pentru scurjere cu nasuc , manjeta diametrul de 15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			90,60 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742010005	Robinet pentru scurjere cu nasuc , manjeta diametrul de 15mm	buc	1,0000	80,00	81,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,80
26	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			7,50 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			975,00
27	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 236,00
28	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 32 mm Teava dn 32/PN16 PE100 SDR11 x 3.0 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			62,24 14,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	50,00	14,00
	25212167000001	Teava dn 32/PN16 PE100 SDR11 x 3.0	m	1,0500	34,10	36,52
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	45,00	11,57

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 867,13
29	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			50,16 6,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	50,00	6,00
	25137300000001	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг)	kg	1,0000	32,00	33,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	50,00	0,52
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	30,00	1,26
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	120,00	0,50
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	60,00	0,25
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	6 700,00	6,97
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	32,00	0,34
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	90,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			250,82
30	TsD05B	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 coeziv	100 m3			2 798,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	250,00	2 357,50
		Cheltuieli directe	lei			335,82
31	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 984,24 530,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 200,00	162,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	240,00	29,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	960,00	9,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,21
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	36,00	2,92
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 700,00	26,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	550,00	1 119,79
		Cheltuieli directe	lei			2 222,35
32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦ-10-9 -2 шт, КЦ7-3 - 2 шт, КЦД 10 - 1 шт, КЦП1-10-1 - 1 шт, КЦО1 - 1шт ,Capacul cu rama din fonta T -1buc)	buc			5 550,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc		250,00	250,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc		750,00	1 500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc		375,00	750,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc		1 000,00	1 000,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc		800,00	800,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	lei			5 550,00
33	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....BC	m3			1 598,37 192,51

1	2	3	4	5	6	7
		7,5/B100. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000001	Beton BC 7,5/B100.	m3	1,0250	1 200,00	1 248,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,43
		3. Canalizarea				
34	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 Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*I*h) 66x35x78cm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			2 607,48 235,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	26221024427601	Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*I*h) 66x35x78cm	buc	1,0100	1 300,00	1 378,65
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	472,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	12,00	12,60
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	24,50	25,72
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,00	189,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	120,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 429,90
35	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			2 197,26 240,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	50,00	240,00
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	1 450,00	1 493,79
	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	85,00	173,40
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	98,30	100,27
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	60,00	122,40
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	26,80	16,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 197,26
36	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.(bide) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			268,55 57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	29131242013503	Baterie (bide)	buc	1,0000	210,00	211,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,55
37	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			1 199,72 127,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	50,00	127,50
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	850,00	875,67
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	88,00	89,76
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	90,00	91,80
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	24,50	14,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 199,72
38	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (grila metal 150*150 , d100 mm)	buc			270,03 52,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	50,00	52,50
	28751142029051	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (grila metal 150*150 , d100 mm)	buc	1,0000	210,00	214,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,20	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	60,00	3,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,12
39	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Rigola de dus linear set dn 50 x 90° LINE (Linie) 200 x 68mm) Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			528,59 41,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	50,00	41,50
	28751142029053	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (Rigola de dus linear set dn 50 x 90° LINE (Linie) 200 x 68mm)	buc	1,0000	461,25	484,31
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,20	0,26
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 057,17
40	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. gr=1kg Dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			811,25 57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	29131242013504	Baterie de perete pt. baie cu dus gr=1kg Dus	buc	1,0000	750,00	753,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 622,50
41	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalut Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			105,90 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742010006	Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalut	buc	1,0000	95,00	96,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,90
42	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" p-u nevoiele gospodaresti Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			91,56 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	50,00	12,00
	28752742010007	Robinet de trecere cu ventil cu mufa p-u nevoiele gospodaresti	buc	1,0000	78,00	79,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			366,24
43	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			61,52 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	46,85	48,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	100,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 075,77
44	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			28,64 3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,20	12,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,19
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,15	2,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,70

1	2	3	4	5	6	7
45	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			85,11 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	65,20	67,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	100,00	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			4 255,30
46	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			29,14 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,20	12,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,19
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,15	2,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			728,55
47	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa 50*110 PVC	buc			56,36 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	25231567210371	Mufa 50*110 PVC din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	100,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			225,44
48	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Compensator dn 50	buc			54,57 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	25231567210151	Compensator dn 50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	36,85	36,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	100,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	30,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			218,28
49	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Reductie PP dn 50 / 32 alb	buc			24,72 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	25231567210152	Reductie PP dn 50 / 32 alb din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	100,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	30,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			98,88
50	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,00 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	50,00	8,50
		Cheltuieli directe	lei			20,00
51	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,50 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			25,00
52	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m			85,11

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	65,20	67,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	100,00	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			680,85
53	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla 110 / 110 x 45° PK)	buc			103,57 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	25231567210153	Ramificatie dubla 110 / 110 x 45° PK din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	76,67	76,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	100,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			207,14
54	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de aerisire dn 110 intern-grila gri PL)	buc			49,40 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	25231567210154	Caciula de aerisire dn 110 intern-grila gri PL din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,50	22,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	100,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			49,40
55	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19,05 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	60,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			76,20
56	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc			35,95 17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	2523156721037c	Cot, d 110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	100,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			287,60
57	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa 50 PVC	buc			23,51 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2523156721037m	Mufa 50 PVC din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	9,15	9,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	100,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			188,08
58	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 50 PVC	buc			26,56 13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2523156721037c5	Cot 50 PVC din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,20	12,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	100,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,20
59	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu	buc			55,55 17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	2523156721037t	Teu d 110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	34,60	34,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	100,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,40
60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,50 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,00
61	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,00 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
62	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			4,00 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
63	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 236,00
64	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (oranj), p/u canalizare exterioara Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,0200	m			98,52 16,50
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	50,00	16,50
	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata 110 mm (oranj), p/u canalizare exterioara	m	1,0500	65,60	70,26
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reducerii, coturi, teuri)	buc	0,1710	45,00	7,85
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	25,00	0,23
	2320167317232	Dicloretean	kg	0,0230	40,00	0,94
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	8,50	2,17
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	25,60	0,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 955,48
65	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			50,16 6,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	50,00	6,00
	25137300000001	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг)	kg	1,0000	32,00	33,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	50,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	30,00	1,26
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	120,00	0,50
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	60,00	0,25
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	6 700,00	6,97
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	32,00	0,34
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	90,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			250,82
66	TsD05B	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 coeziv	100 m3			2 798,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	250,00	2 357,50
		Cheltuieli directe	lei			335,82
67	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 984,24 530,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 200,00	162,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	240,00	29,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	960,00	9,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,21
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	36,00	2,92
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 700,00	26,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	550,00	1 119,79
		Cheltuieli directe	lei			2 222,35
68	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII-10-9 -2 шт, KII7-3 - 2 шт, KII10 - 1 шт, KII11-10-1 - 1 шт, KII01 - 1шт ,Capacul cu rama din fonta T -1buc)	buc			5 550,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc		250,00	250,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc		750,00	1 500,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc		375,00	750,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII11-10-1(0,10 m3)	buc		1 000,00	1 000,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII1-10 (0,18 m3)	buc		800,00	800,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc		1 250,00	1 250,00
		Cheltuieli directe	lei			5 550,00
69	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....BC 7,5/B100. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 598,37 192,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000001	Beton BC 7,5/B100.	m3	1,0250	1 200,00	1 248,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,49
		Cheltuieli directe	lei			559,43

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzirea

Valoarea de deviz 196 819,52 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Demolarea Incalzirea				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	45,0000	8,00 8,00	360,00 360,00
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	40,0000	5,00 5,00	200,00 200,00
3	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	54,0000	3,00 3,00	162,00 162,00
4	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" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m	144,2000	41,25 18,00	5 947,82 2 595,60

1	2	3	4	5	6	7
5	RpIC18B	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 1"-1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m	19,0000	47,13 23,00	895,44 437,00
6	RpIC18C	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 1 1/2"-2" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m	46,5000	62,13 37,50	2 889,18 1 743,75
		<i>Total</i>	lei			10 454,44
		Total Demolarea Incalzirea Inklusiv salariu				10 454,44 5 498,35
		1.2. Corpuri si aparate de incalzire, Conducte si accesorii				
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Exklusiv radiator)	buc	19,0000	38,82 25,00	737,58 475,00
8		Radiatoare din otel, 22 500/1000	buc	10,0000	3 190,00 0,00	31 900,00 0,00
9		Radiatoare din otel, 22 500/800	buc	5,0000	1 115,00 0,00	5 575,00 0,00
10		Radiatoare din otel ,22VK-500-700	buc	2,0000	1 256,00 0,00	2 512,00 0,00
11		Radiatoare din otel, 22 VK-500-600	buc	2,0000	1 210,00 0,00	2 420,00 0,00
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	4,0000	50,16 32,50	200,64 130,00
13		Radiatoare din otel , 22 VK-500-1200	buc	2,0000	1 529,00 0,00	3 058,00 0,00
14		Radiatoare din otel , 22 VK-500-1100	buc	2,0000	1 381,00 0,00	2 762,00 0,00
15	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc	2,0000	63,60 40,00	127,20 80,00

1	2	3	4	5	6	7
16		Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc	2,0000	2 553,00 0,00	5 106,00 0,00
17	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (подставочная консоль)	buc	50,0000	39,70 7,50	1 985,00 375,00
18	ID04A	Термостатический комплект - кран подачи + кран обратки, се permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc	25,0000	386,22 7,50	9 655,50 187,50
19	ID13B	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc	2,0000	821,13 8,00	1 642,26 16,00
20	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Teava din PPR d32	m	60,0000	61,20 20,00	3 672,00 1 200,00
21		Clema dn 32 ppr	buc	40,0000	1,10 0,00	44,00 0,00
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teava din PPR d25 Pn 20	m	120,0000	64,19 17,50	7 702,79 2 100,00
23		Clema dn 25 ppr	buc	50,0000	1,10 0,00	55,00 0,00
24	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm PN10, D 16 mm	m	85,0000	42,32 17,50	3 597,46 1 487,50

1	2	3	4	5	6	7
25		Clema dn 20 ppr	buc	35,0000	1,10 0,00	38,50 0,00
26	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	205,0000	10,50 4,50	2 152,50 922,50
27	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	10,0000	45,82 15,50	458,19 155,00
28	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	22,0000	9,69 7,50	213,18 165,00
29		Cot din material plastic PPR 20mm	buc	22,0000	2,00 0,00	44,00 0,00
30	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	34,0000	11,50 9,00	391,00 306,00
31		Cot din material plastic PPR 25mm	buc	34,0000	2,30 0,00	78,20 0,00
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	30,0000	13,31 10,50	399,30 315,00
33		Cot din material plastic PPR 32mm	buc	30,0000	3,15 0,00	94,50 0,00
34	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	6,0000	18,92 15,00	113,52 90,00
35		Teu din material plastic PPR 32mm	buc	6,0000	4,05 0,00	24,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	24,0000	16,52 13,00	396,48 312,00
37		Teu din material plastic PPR 25mm	buc	24,0000	4,80 0,00	115,20 0,00
38	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	21,0000	14,71 11,50	308,91 241,50
39		Teu din material plastic PPR PPR 32x1*x32mm	buc	21,0000	6,10 0,00	128,10 0,00
40	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	11,0000	16,52 13,00	181,72 143,00
41		Teu din material plastic PPR 25x3/4*x25mm	buc	11,0000	5,89 0,00	64,79 0,00
42	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	11,0000	14,71 11,50	161,81 126,50
43		Teu din material plastic PPR 20x1*x20mm	buc	11,0000	7,30 0,00	80,30 0,00
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" ventil alama	buc	4,0000	156,22 7,50	624,88 30,00
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" ventil alama	buc	4,0000	164,70 12,50	658,80 50,00
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet de scurgere 1/2*	buc	4,0000	187,70 12,50	750,80 50,00
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu	buc	2,0000	241,25	482,50

1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100			115,00	230,00
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	377,60 115,00	755,20 230,00
49	IC38H	Американка PPR d32 x 1	buc	2,0000	127,35 13,00	254,70 26,00
50	IC38G	Американка PPR d25 x 3/4	buc	4,0000	61,38 11,50	245,52 46,00
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet bila cu olandez 1/2" HS)	buc	2,0000	84,55 7,50	169,10 15,00
52	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie PPR 32*25	buc	2,0000	15,50 9,00	31,00 18,00
53	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Reductie PPR 25*20	buc	2,0000	12,89 7,50	25,78 15,00
54	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Conexiune PPR d32mm)	buc	2,0000	18,81 10,50	37,62 21,00
55	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Trecere PPR d32/25mm)	buc	4,0000	21,46 10,50	85,84 42,00
56	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	4,0000	18,05 9,00	72,20 36,00

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere PPR d25/20mm				
57	IC38B	Cot 45* PPR ϕ 25x4,2	buc	8,0000	14,00 9,00	112,00 72,00
58	IC38H	Mufa FE 32 x 1" ppr	buc	1,0000	22,12 13,00	22,12 13,00
59	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32mm bronz Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,0000	283,34 115,00	566,67 230,00
60	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	10,0000	45,82 15,50	458,19 155,00
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20mm Termoizolatie conducte 20mm Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	38,50 25,50	385,00 255,00
62	IE04A	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 3/8" ... 1"	m	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
63	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	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
64	IC40B	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 32 (5/4") 38 - 43mm	buc	3,0000	26,20 14,00	78,60 42,00
65	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2" (Футляр 50mm)	buc	1,0000	34,79 20,00	34,79 20,00

1	2	3	4	5	6	7
66	SE11A	Aragaz emailat, asezatea pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg	buc	1,0000	272,18 112,00	272,18 112,00
67	VB23A	Gura de absorbtie, cu paleta de reglare si plasa de sirma cu perimetrul 700 - 1200 mm (Hota)	buc	1,0000	351,09 138,00	351,09 138,00
		<i>Total</i>	lei			94 671,51
		Total Corpuri si aparate de incalzire,Conducte si accesorii Inklusiv salariu				94 671,51 10 673,50
		1.3. Demolarea ventilare				
68	CL20A ad	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	6,0000	186,75 25,00	1 120,50 150,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,50
		Total Demolarea ventilare Inklusiv salariu				1 120,50 150,00
		1.4. Ventilarea				
69	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Wc, Dus, hota)	buc	6,0000	29,00 29,00	174,00 174,00
70	VA05A	Montarea a tuburilor de ventilatie din AL , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 mm (exlus costul canalelor) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m	18,0000	65,00 65,00	1 170,00 1 170,00
71		Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm ERA 15BII1	buc	12,0000	117,08 0,00	1 404,96 0,00
72		Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc	2,0000	198,33 0,00	396,66 0,00
73		Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	4,0000	25,40 0,00	101,60 0,00
74		Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb)	buc	4,0000	22,60 0,00	90,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		VF150				
75	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm plat 55 x 110mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	30,0000	139,69 65,00	4 190,68 1 950,00
76	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 110mm pentru canal de ventilare Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc.)=1,0250	buc	6,0000	109,60 27,50	657,58 165,00
77	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare MB 250 c	buc	10,0000	81,75 25,00	817,50 250,00
		<i>Total</i>	lei			9 003,38
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				9 003,38 3 709,00
		<i>Total</i>	lei			115 249,83
		<i>CAS</i>	24 %			4 807,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			5 595,18
		<i>Total CD</i>				125 652,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			7 539,14
		<i>Total cu CR</i>				133 191,55
		<i>Beneficiu</i>	6 %			7 991,49
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				141 183,04 20 030,85
		2. Lucrari de montare				
78	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră,(exlus costul motorului) analog ,tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	6,0000	588,75 577,50	3 532,50 3 465,00
79	SC11B	Portprosop din alama nichelata,	buc	2,0000	22,50	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 400*1000 Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0250			22,50	45,00
		<i>Total</i>	lei			3 577,50
		<i>CAS</i>	24 %			842,40
		<i>Total CD</i>				4 419,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 053,00
		<i>Total cu CR</i>				5 472,90
		<i>Beneficiu</i>	6 %			328,37
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 801,27 3 510,00
		3. Utilaj				
80		Ventilator de fereastră tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc	6,0000	215,00 0,00	1 290,00 0,00
81		Плита газовая ПГ-4 - Termoindicator, gaz control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru, плита эмалированная, работающая на газе, размер 680x630x560 мм, вес 54 кг, установленная на пол)Дополнительная характеристика - термоуказатель, газ. контроль духовки, газ. контроль горелок стола ,Цвет - белый ,Размеры, ШxГxВ, см - 50x53x85	buc	1,0000	6 800,00 0,00	6 800,00 0,00
82		HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip -buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
83		Uscator de prosoape 400 x 1000mm	buc	2,0000	2 120,00 0,00	4 240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			16 830,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			201,96
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 031,96

		Total	lei	164 016,27
		TVA	20 %	32 803,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		196 819,52
				23 540,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3 Incalzirea

Valoarea de deviz 196 819,52 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera:

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	1,3800	50,00	69,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,8200	50,00	391,00
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,1400	50,00	1 407,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	183,3700	50,00	9 168,50
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	111,8270	50,00	5 591,35
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	134,4600	50,00	6 723,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6600	50,00	183,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	50,00	8,00
Total manopera						23 540,85

Materiale:

1.	10	Radiatoare din otel ,22VK-500-700	buc	2,0000	1 256,00	2 512,00
2.	11	Radiatoare din otel,22 VK-500-600	buc	2,0000	1 210,00	2 420,00
3.	11110001020001	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc	2,0000	808,33	1 616,66
4.	13	Radiatoare din otel , 22 VK-500-1200	buc	2,0000	1 529,00	3 058,00
5.	14	Radiatoare din otel , 22 VK-500-1100	buc	2,0000	1 381,00	2 762,00
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	420,00	0,76
7.	16	Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc	2,0000	2 553,00	5 106,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	15,00	3,75
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,3647	120,00	763,76
10.	21	Clema dn 32 ppr	buc	40,0000	1,10	44,00
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,9600	30,00	148,80
12.	23	Clema dn 25 ppr	buc	50,0000	1,10	55,00
13.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2214	26,50	5,87
14.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,2337	50,00	11,68
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0320	36,00	1,15
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0540	35,00	1,90
17.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,4858	60,00	29,15
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	65,00	0,39
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,7180	60,00	103,08
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	29,00	0,58
21.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0400	120,00	4,80
22.	25	Clema dn 20 ppr	buc	35,0000	1,10	38,50
23.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena PN10, D 16 mm	m	87,5500	24,10	2 109,96
24.	252121671000025	Teava din PPR d25 Pn 20	m	123,6000	45,33	5 602,79
25.	252121671000032	Teava din PPR d32	m	61,8000	40,00	2 472,00
26.	252121671705020	Teava din material plastic (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	20,4000	15,50	316,20
27.	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP plat 55 x 110mm	m	30,9060	72,50	2 240,68
28.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,5000	62,00	31,00
29.	25231567122301	Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc	6,1500	72,50	445,88
30.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	100,0000	0,50	50,00
31.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,8000	7,10	5,68
32.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,0000	4,10	16,40
33.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	4,2000	6,15	25,82
34.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,8000	5,50	4,40

35.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	20,0000	8,96	179,20
36.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,00	0,64
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,0000	2,00	16,00
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
40.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,5500	36,00	19,80
41.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	0,0210	36,00	0,76
42.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,6780	36,00	24,41
43.	2710403707831	Banda din otel laminata la rece 25 x 1 mm	kg	0,0140	30,00	0,42
44.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2000	25,00	30,00
45.	2722103208146	Teava otel fara sudura trasa la rece 12 x 1,5	m	0,0200	55,00	1,10
46.	27221033100001	Teava instalatie 2" (Футляг 50mm)	m	0,2000	58,50	11,70
47.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	25,33	6,97
48.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	6,0000	160,00	960,00
49.	28112363062001	Grila de ventilare MB 250 c	buc	10,0000	55,00	550,00
50.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,4000	16,00	22,40
51.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	50,0000	26,00	1 300,00
52.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	1,0500	40,00	42,00
53.	2874115810905	Suruburi cap hexagonal fil. 8 x 55 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
54.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,80	21,60
55.	2874115830292	Suruburi cap cil.bombat 6 x 12 mm	buc	2,0000	1,30	2,60
56.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	100,0000	1,10	110,00
57.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	3,0000	1,20	3,60
58.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,80	12,80
59.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,0000	0,60	4,80
60.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	3,0000	0,50	1,50
61.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,1800	25,00	4,50
62.	2874125885742	Nit cu cap bombat 3 x 8 aluminiu	kg	0,2600	30,00	7,80
63.	2874125885766	Nit cu cap bombat 4 x 10	kg	0,0020	26,00	0,05
64.	2874125886100	Nit aluminiu cu cap bombat 4 x 16	kg	0,0020	32,00	0,06
65.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
66.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,60	1,20
67.	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	2,0000	0,80	1,60
68.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,4000	5,00	12,00
69.	287527411010249	Amerikanca PPR d32 x 1	buc	2,0000	110,83	221,66
70.	287527411010250	Amerikanca PPR d25 x 3/4	buc	4,0000	46,67	186,68
71.	287527411010252	Reductie PPR 32*25	buc	2,0000	4,00	8,00
72.	287527411010253	Reductie PPR 25*20	buc	2,0000	3,20	6,40
73.	287527411010254	Conexiune PPR d32mm	buc	2,0000	5,50	11,00
74.	287527411010255	Trecere PPR d32/25mm	buc	4,0000	8,15	32,60
75.	287527411010256	Trecere PPR d25/20mm	buc	4,0000	6,55	26,20
76.	287527411010257	Cot 45* PPR φ25x4,2	buc	8,0000	2,50	20,00
77.	287527411010258	Mufa FE 32 x 1" ppr	buc	1,0000	5,60	5,60
78.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	80,83	80,83
79.	2875274120353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,0000	42,10	42,10
80.	2875274123510	Dop din fonta	buc	66,0555	65,00	4 293,61

81.	2875274204000c	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 32 (5/4") 38 - 43mm	buc	3,0000	6,10	18,30
82.	28752742051001	Термостатический комплект - кран подачи + кран обратки, се permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc	25,0000	375,00	9 375,00
83.	287527420510044	Robinet cu mufa 1" ventil alama	buc	4,0000	145,00	580,00
84.	287527420510045	Robinet cu mufa 1 1/4" ventil alama	buc	4,0000	145,00	580,00
85.	287527420510046	Robinet de scurgere 1/2*	buc	4,0000	168,00	672,00
86.	287527420510051	Robinet bila cu olandez 1/2" HS	buc	2,0000	73,33	146,66
87.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	85,0000	2,10	178,50
88.	29	Cot din material plastic PPR 20mm	buc	22,0000	2,00	44,00
89.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	2,0200	125,00	252,50
90.	292412732206520	Filtru pentru apa potabila 20 mm	buc	2,0200	260,00	525,20
91.	292412732206532	Filtru pentru apa potabila 32mm bronz	buc	2,0200	166,67	336,67
92.	31	Cot din material plastic PPR 25mm	buc	34,0000	2,30	78,20
93.	3220137315778	Decapant	kg	1,4180	40,00	56,72
94.	33	Cot din material plastic PPR 32mm	buc	30,0000	3,15	94,50
95.	3320517352231	Termoizolatie conducte 20mm	m	10,8150	12,02	130,00
96.	35	Teu din material plastic PPR 32mm	buc	6,0000	4,05	24,30
97.	37	Teu din material plastic PPR 25mm	buc	24,0000	4,80	115,20
98.	39	Teu din material plastic PPR PPR 32x1*x32mm	buc	21,0000	6,10	128,10
99.	41	Teu din material plastic PPR 25x3/4*x25mm	buc	11,0000	5,89	64,79
100.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	25,00	0,01
101.	43	Teu din material plastic PPR 20x1*x20mm	buc	11,0000	7,30	80,30
102.	71	Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm ERA 15BII	buc	12,0000	117,08	1 404,96
103.	72	Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc	2,0000	198,33	396,66
104.	73	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	4,0000	25,40	101,60
105.	74	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc	4,0000	22,60	90,40
106.	8	Radiatoare din otel, 22 500/1000	buc	10,0000	3 190,00	31 900,00
107.	80	Ventilator de fereastră tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc	6,0000	215,00	1 290,00
108.	81	Плита газовая ПГ-4 - Термоindicator, gaz control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru, плита эмалированная, работающая на газе, размер 680x630x560 мм, вес 54 кг, установленная на пол)Дополнительная характеристика - термоуказатель, газ. контроль духовки, газ. контроль горелок стола ,Цвет - белый ,Размеры, ШxГxB, см - 50x53x85	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
109.	82	NOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima,	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00

		dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip -buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb				
110.	83	Uscator de prosoape 400 x 1000mm	buc	2,0000	2 120,00	4 240,00
111.	9	Radiatoare din otel, 22 500/800	buc	5,0000	1 115,00	5 575,00
		Total materiale de construcții				110 082,96

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9200	15,00	13,80
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4120	90,00	37,08
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,9760	90,00	357,84
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,2000	150,00	1 230,00
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,7000	30,00	321,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,8200	90,00	73,80
		Total utilaje de construcții				2 033,52

Total	lei	164 016,27
TVA	20 %	32 803,25

Total deviz:

196 819,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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 constructii				
		1.1. Demolarea Incalzirea				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,00 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			360,00
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,00 5,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			200,00
3	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			162,00
4	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" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m			41,25 18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	65,00	20,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	120,00	2,77
		Cheltuieli directe	lei			5 947,82
5	RpIC18B	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 1"-1 1/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m			47,13 23,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	50,00	23,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	65,00	20,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	120,00	3,65
		Cheltuieli directe	lei			895,44
6	RpIC18C	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 1 1/2"-2" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m			62,13 37,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	65,00	20,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	120,00	4,16
		Cheltuieli directe	lei			2 889,18
		1.2. Corpuri si aparate de incalzire, Conducte si accesorii				
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Exclusiv radiator)	buc			38,82 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	60,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,10	6,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			737,58
8		Radiatoare din otel, 22 500/1000	buc			3 190,00 0,00
	8	Radiatoare din otel, 22 500/1000	buc	1,0000	3 190,00	3 190,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			31 900,00
9		Radiatoare din otel, 22 500/800	buc			1 115,00
						0,00
	9	Radiatoare din otel, 22 500/800	buc	1,0000	1 115,00	1 115,00
		Cheltuieli directe	lei			5 575,00
10		Radiatoare din otel ,22VK-500-700	buc			1 256,00
						0,00
	10	Radiatoare din otel ,22VK-500-700	buc	1,0000	1 256,00	1 256,00
		Cheltuieli directe	lei			2 512,00
11		Radiatoare din otel,22 VK-500-600	buc			1 210,00
						0,00
	11	Radiatoare din otel,22 VK-500-600	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
		Cheltuieli directe	lei			2 420,00
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			50,16
						32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,00	32,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	60,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,10	8,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			200,64
13		Radiatoare din otel , 22 VK-500-1200	buc			1 529,00
						0,00
	13	Radiatoare din otel , 22 VK-500-1200	buc	1,0000	1 529,00	1 529,00
		Cheltuieli directe	lei			3 058,00
14		Radiatoare din otel , 22 VK-500-1100	buc			1 381,00
						0,00
	14	Radiatoare din otel , 22 VK-500-1100	buc	1,0000	1 381,00	1 381,00
		Cheltuieli directe	lei			2 762,00
15	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc			63,60
						40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	120,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	60,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,10	12,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			127,20
16		Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc			2 553,00
						0,00
	16	Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc	1,0000	2 553,00	2 553,00
		Cheltuieli directe	lei			5 106,00
17	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (подставочная консоль)	buc			39,70
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	26,00	26,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,10	2,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			1 985,00
18	ID04A	Термостатический комплект - кран подачи + кран обратки, се permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc			386,22
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	28752742051001	Термостатический комплект - кран подачи + кран обратки, се permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc	1,0000	375,00	375,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 655,50
19	ID13B	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc			821,13 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	50,00	8,00
	11110001020001	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc	1,0000	808,33	808,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 642,26
20	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Teava din PPR d32	m			61,20 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	252121671000032	Teava din PPR d32	m	1,0300	40,00	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 672,00
21		Clema dn 32 ppr	buc			1,10 0,00
	21	Clema dn 32 ppr	buc	1,0000	1,10	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
22	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teava din PPR d25 Pn 20	m			64,19 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	252121671000025	Teava din PPR d25 Pn 20	m	1,0300	45,33	46,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 702,79
23		Clema dn 25 ppr	buc			1,10 0,00
	23	Clema dn 25 ppr	buc	1,0000	1,10	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,00
24	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm PN10, D 16 mm	m			42,32 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena PN10, D 16 mm	m	1,0300	24,10	24,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 597,46
25		Clema dn 20 ppr	buc			1,10 0,00
	25	Clema dn 20 ppr	buc	1,0000	1,10	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,50
26	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m			10,50 4,50

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 152,50
27	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m			45,82 15,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	50,00	15,50
	252121671705020	Teava din material plastic (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	1,0200	15,50	15,81
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	4,10	0,82
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	6,15	1,29
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,50	0,22
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,10	0,28
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,96	8,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	90,00	1,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458,19
28	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			9,69 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	90,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213,18
29		Cot din material plastic PPR 20mm	buc			2,00 0,00
	29	Cot din material plastic PPR 20mm	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
30	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			11,50 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	90,00	1,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			391,00
31		Cot din material plastic PPR 25mm	buc			2,30 0,00
	31	Cot din material plastic PPR 25mm	buc	1,0000	2,30	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,20
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			13,31 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	40,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	90,00	1,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			399,30
33		Cot din material plastic PPR 32mm	buc			3,15 0,00
	33	Cot din material plastic PPR 32mm	buc	1,0000	3,15	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,50
34	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu	buc			18,92

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	40,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	90,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,52
35		Teu din material plastic PPR 32mm	buc			4,05
						0,00
	35	Teu din material plastic PPR 32mm	buc	1,0000	4,05	4,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,30
36	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,52
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	90,00	2,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,48
37		Teu din material plastic PPR 25mm	buc			4,80
						0,00
	37	Teu din material plastic PPR 25mm	buc	1,0000	4,80	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,20
38	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			14,71
						11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	90,00	2,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			308,91
39		Teu din material plastic PPR PPR 32x1*x32mm	buc			6,10
						0,00
	39	Teu din material plastic PPR PPR 32x1*x32mm	buc	1,0000	6,10	6,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,10
40	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,52
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	90,00	2,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,72
41		Teu din material plastic PPR 25x3/4*x25mm	buc			5,89
						0,00
	41	Teu din material plastic PPR 25x3/4*x25mm	buc	1,0000	5,89	5,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,79
42	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			14,71
						11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	90,00	2,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,81
43		Teu din material plastic PPR 20x1*x20mm	buc			7,30

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	43	Teu din material plastic PPR 20x1*x20mm	buc	1,0000	7,30	7,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,30
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" ventil alama	buc			156,22
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527420510044	Robinet cu mufa 1" ventil alama	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,88
45	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" ventil alama	buc			164,70
						12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	287527420510045	Robinet cu mufa 1 1/4" ventil alama	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	120,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			658,80
46	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet de scurgere 1/2*	buc			187,70
						12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	287527420510046	Robinet de scurgere 1/2*	buc	1,0000	168,00	168,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	120,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,80
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			241,25
						115,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	1,0000	125,00	126,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,50
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			377,60
						115,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	292412732206520	Filtru pentru apa potabila 20 mm	buc	1,0000	260,00	262,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,20
49	IC38H	Американка PPR d32 x 1	buc			127,35
						13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	287527411010249	Американка PPR d32 x 1	buc	1,0000	110,83	110,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	90,00	2,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,70
50	IC38G	Американка PPR d25 x 3/4	buc			61,38
						11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	287527411010250	Американка PPR d25 x 3/4	buc	1,0000	46,67	46,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	90,00	2,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,52
51	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet bila cu olandez 1/2" HS)	buc			84,55
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	287527420510051	Robinet bila cu olandez 1/2" HS	buc	1,0000	73,33	73,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,00	1,92
		Cheltuieli directe	lei			169,10
52	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie PPR 32*25	buc			15,50 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010252	Reductie PPR 32*25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	90,00	1,62
		Cheltuieli directe	lei			31,00
53	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Reductie PPR 25*20	buc			12,89 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527411010253	Reductie PPR 25*20	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	90,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			25,78
54	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Conexiune PPR d32mm)	buc			18,81 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	287527411010254	Conexiune PPR d32mm	buc	1,0000	5,50	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	40,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	90,00	1,89
		Cheltuieli directe	lei			37,62
55	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Trecere PPR d32/25mm)	buc			21,46 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	287527411010255	Trecere PPR d32/25mm	buc	1,0000	8,15	8,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	40,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	90,00	1,89
		Cheltuieli directe	lei			85,84
56	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere PPR d25/20mm	buc			18,05 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010256	Trecere PPR d25/20mm	buc	1,0000	6,55	6,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	90,00	1,62
		Cheltuieli directe	lei			72,20
57	IC38B	Cot 45* PPR ϕ 25x4,2	buc			14,00 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010257	Cot 45* PPR ϕ 25x4,2	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	90,00	1,62
		Cheltuieli directe	lei			112,00

1	2	3	4	5	6	7
58	IC38H	Mufa FE 32 x 1" ppr	buc			22,12 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	287527411010258	Mufa FE 32 x 1" ppr	buc	1,0000	5,60	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	90,00	2,34
		Cheltuieli directe	lei			22,12
59	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32mm bronz Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			283,34 115,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	292412732206532	Filtru pentru apa potabila 32mm bronz	buc	1,0000	166,67	168,34
		Cheltuieli directe	lei			566,67
60	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m			45,82 15,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	50,00	15,50
	252121671705020	Teava din material plastic (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	1,0200	15,50	15,81
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	4,10	0,82
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	6,15	1,29
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,50	0,22
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,10	0,28
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	8,96	8,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	90,00	1,85
		Cheltuieli directe	lei			458,19
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20mm Termoizolatie conducte 20mm Materiale marunte=1,0500	m			38,50 25,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	50,00	25,50
	3320517352231	Termoizolatie conducte 20mm	m	1,0300	12,02	13,00
		Cheltuieli directe	lei			385,00
62	IE04A	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 3/8" ... 1"	m			0,00 0,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	50,00	
		Cheltuieli directe	lei			
63	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			0,00 0,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	
		Cheltuieli directe	lei			
64	IC40B	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 32 (5/4") 38 - 43mm	buc			26,20 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274204000c	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 32 (5/4") 38 - 43mm	buc	1,0000	6,10	6,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,60
65	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2" (Футляр 50mm)	buc			34,79 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	27221033100001	Teava instalatie 2" (Футляр 50mm)	m	0,2000	58,50	11,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	36,00	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	65,00	0,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,00	0,64
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	420,00	0,76
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	25,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,79
66	SE11A	Aragaz emailat, asezatea pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg	buc			272,18 112,00
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	1,3800	50,00	69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	50,00	35,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,5000	62,00	31,00
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	80,83	80,83
	2875274120353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,0000	42,10	42,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	120,00	1,92
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	29,00	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	15,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,18
67	VB23A	Gura de absorbtie, cu paleta de reglare si plasa de sirma cu perimetrul 700 - 1200 mm (Hota)	buc			351,09 138,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	50,00	138,00
	2722103208146	Teava otel fara sudura trasa la rece 12 x 1,5	m	0,0200	55,00	1,10
	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	1,0500	40,00	42,00
	2710403707831	Banda din otel laminata la rece 25 x 1 mm	kg	0,0140	30,00	0,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	35,00	1,58
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2000	25,00	30,00
	2874125886100	Nit aluminiu cu cap bombat 4 x 16	kg	0,0020	32,00	0,06
	2874125885742	Nit cu cap bombat 3 x 8 aluminiu	kg	0,2600	30,00	7,80
	2874125885766	Nit cu cap bombat 4 x 10	kg	0,0020	26,00	0,05
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,1800	25,00	4,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	36,00	0,54
	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	25,33	6,97
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	0,0210	36,00	0,76
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,6780	36,00	24,41
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,5500	36,00	19,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,80	12,80
	2874115830292	Suruburi cap cil.bombat 6 x 12 mm	buc	2,0000	1,30	2,60
	2874115810905	Suruburi cap hexagonal fil. 8 x 55 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,80	21,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	90,00	19,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351,09
		1.3. Demolarea ventilare				
68	CL20A ad	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			186,75 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,50

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Ventilarea				
69	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Wc, Dus, hota)	buc			29,00 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	50,00	26,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,00
70	VA05A	Montarea a tuburilor de ventilatie din AL , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 mm (exlus costul canalelor) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			65,00 65,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	50,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,00
71		Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm ERA 15BIII	buc			117,08 0,00
	71	Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm ERA 15BIII	buc	1,0000	117,08	117,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 404,96
72		Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc			198,33 0,00
	72	Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc	1,0000	198,33	198,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,66
73		Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc			25,40 0,00
	73	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	1,0000	25,40	25,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,60
74		Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc			22,60 0,00
	74	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,40
75	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm plat 55 x 110mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			139,69 65,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	50,00	65,00
	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP plat 55 x 110mm	m	1,0100	72,50	74,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 190,68
76	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 110mm pentru canal de ventilare Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250	buc			109,60 27,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	50,00	27,50
	25231567122301	Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc	1,0000	72,50	74,31
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	60,00	4,86
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0380	50,00	1,95
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	26,50	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			657,58
77	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare MB 250 c	buc			81,75 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	28112363062001	Grila de ventilare MB 250 c	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			817,50
		2. Lucrari de montare				
78	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră,(exclus costul motorului) analog ,tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			588,75 577,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 532,50
79	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 400*1000 Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0250	buc			22,50 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	50,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
		3. Utilaj				
80		Ventilator de fereastră tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc			215,00 0,00
	80	Ventilator de fereastră tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 290,00
81		Плита газовая ПГ-4 - Termoindicator, gaz control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru, плита эмалированная, работающая на газе, размер 680x630x560 мм, вес 54 кг, установленная на пол)Дополнительная характеристика - термоуказатель, газ. контроль духовки, газ. контроль горелок стола ,Цвет - белый ,Размеры, ШxГxВ, см - 50x53x85	buc			6 800,00 0,00
	81	Плита газовая ПГ-4 - Termoindicator, gaz control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru, плита эмалированная, работающая на газе, размер 680x630x560 мм, вес 54 кг, установленная на пол)Дополнительная характеристика - термоуказатель, газ. контроль духовки, газ. контроль горелок стола ,Цвет - белый ,Размеры, ШxГxВ, см - 50x53x85	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 800,00
82		HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip - buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc			4 500,00 0,00
	82	HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip -buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
83		Uscator de prosoape 400 x 1000mm	buc			2 120,00 0,00
	83	Uscator de prosoape 400 x 1000mm	buc	1,0000	2 120,00	2 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			4 240,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari electrice

Valoarea de deviz 261 332,36 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	294,00 294,00	294,00 294,00
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	42,0000	11,00 11,00	462,00 462,00
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,0000	12,50 12,50	62,50 62,50
4	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,0000	18,50 18,50	148,00 148,00
5	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,0000	29,00 29,00	232,00 232,00

1	2	3	4	5	6	7
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	100,0000	5,00 5,00	500,00 500,00
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	21,0000	23,88 21,50	501,58 451,50
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	100,0000	22,05 15,00	2 205,00 1 500,00
9	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm	m	45,0000	17,14 15,00	771,52 675,00
10		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	45,0000	154,17 0,00	6 937,65 0,00
11	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,0000	417,74 190,00	835,47 380,00
12	33-04-016-1	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din lemn cu un singur picior	buc	2,0000	54,00 10,00	108,00 20,00
		<i>Total</i>	lei			13 057,72
		<i>CAS</i>	24 %			1 134,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			462,14
		<i>Total CD</i>				14 653,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			879,23
		<i>Total cu CR</i>				15 533,09
		<i>Beneficiu</i>	6 %			931,98
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				16 465,07 4 725,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea interioara				
13	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,0000	276,00	276,00

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, Bzum TF			118,50	118,50
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda , Panou metalic incorporat - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	276,00 118,50	276,00 118,50
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda, Panou plastic incorporat - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	276,00 118,50	552,00 237,00
16	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	40,00 40,00	40,00 40,00
17	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	19,0000	632,29 120,50	12 013,51 2 289,50
18	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton РАЗРЯДНИК ОПС-1С 4Р IN=20KA UN=400В IM=40KA	buc	1,0000	762,29 120,50	762,29 120,50
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	34,0000	197,08 78,00	6 700,65 2 652,00
20	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	5,0000	19,74 13,50	98,68 67,50

1	2	3	4	5	6	7
21		Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	5,0000	78,00 0,00	390,00 0,00
22	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 2 clapete 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	23,0000	19,73 13,50	453,90 310,50
23		Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	23,0000	102,00 0,00	2 346,00 0,00
24	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc	4,0000	19,74 13,50	78,94 54,00
25		Intrerupator interior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,0000	120,00 0,00	480,00 0,00
26	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	39,0000	24,79 15,50	966,84 604,50
27		Prize interne euro cu impamintare 16A/220V	buc	39,0000	80,00 0,00	3 120,00 0,00
28	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	5,0000	24,79 15,50	123,96 77,50
29		Prize interne euro cu impamintare dubla 16A/220V	buc	5,0000	95,00 0,00	475,00 0,00
30	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,0000	24,79 15,50	99,16 62,00

1	2	3	4	5	6	7
31		Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	4,0000	102,00 0,00	408,00 0,00
32	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	24,79 15,50	49,58 31,00
33		Priza 5poli 32A	buc	2,0000	187,50 0,00	375,00 0,00
34		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,0000	62,00 0,00	496,00 0,00
35		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,0000	75,00 0,00	600,00 0,00
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	7,0000	436,30 337,00	3 054,10 2 359,00
37		Cablu NYM 3x1,5	m	650,0000	13,30 0,00	8 645,00 0,00
38		Cablu NYM 4x1.5	m	50,0000	16,60 0,00	830,00 0,00
39	08-02-412-3 k=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 K=0,5000	100 m	6,5000	325,07 196,50	2 112,95 1 277,25
40		Cablu NYM 3x2,5	m	650,0000	26,25 0,00	17 062,50 0,00
41	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,9500	726,74 560,00	690,40 532,00
42		Cablu NYM 5x6,0	m	50,0000	93,00 0,00	4 650,00 0,00
43		Cablu NYM 5x4	m	45,0000	54,60 0,00	2 457,00 0,00
44	08-02-409-1 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m	4,5000	1 796,07 595,00	8 082,30 2 677,50

1	2	3	4	5	6	7
		K=0,5000				
45		Teava gofrata 750N d16mm	m	450,0000	3,81 0,00	1 714,50 0,00
46	08-02-409- 1 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm K=0,5000	100 m	4,5000	1 796,07 595,00	8 082,30 2 677,50
47		Teava gofrata 750N d20mm	m	450,0000	4,25 0,00	1 912,50 0,00
48	08-02-409- 2 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m	0,5000	3 237,00 1 720,00	1 618,50 860,00
49		Teava gofrata 750N d32mm	m	50,0000	6,00 0,00	300,00 0,00
50	08-02-409- 2 k=0,5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm K=0,5000	100 m	0,3500	1 618,83 860,00	566,59 301,00
51		Teava gofrata 750N d40mm	m	70,0000	6,95 0,00	486,50 0,00
52	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dihluri, etc.)=1,0200	buc	56,0000	67,50 67,50	3 780,00 3 780,00
53		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	40,0000	320,00 0,00	12 800,00 0,00
54		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	4,0000	360,00 0,00	1 440,00 0,00
55		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	6,0000	480,00 0,00	2 880,00 0,00
56		Corp de iluminat exterior LED 1*36w, patrat, termen de garantie 36luni	buc	6,0000	615,00 0,00	3 690,00 0,00
57		Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	168,0000	62,83 0,00	10 555,44 0,00
58		Tub LED 18W cu radiator din	buc	18,0000	76,10	1 369,80

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni			0,00	0,00
59	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc	6,0000	100,00 100,00	600,00 600,00
60		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	1,0000	267,00 0,00	267,00 0,00
61		Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	5,0000	245,00 0,00	1 225,00 0,00
62	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,0000	51,74 50,00	51,74 50,00
63		Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	280,00 0,00	280,00 0,00
64		Forbox d-6mm	buc	250,0000	17,32 0,00	4 330,00 0,00
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie , Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m	0,1800	2 132,28 950,00	383,81 171,00
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m	0,0900	2 308,44 1 065,00	207,76 95,85
67	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	6,0000	64,76 61,00	388,56 366,00
68		Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	6,0000	260,00 0,00	1 560,00 0,00
69		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	8,0000	110,00 0,00	880,00 0,00
70		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	20,0000	20,83 0,00	416,60 0,00
71		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	19,0000	26,70 0,00	507,30 0,00
72	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc	6,0000	100,00 100,00	600,00 600,00

1	2	3	4	5	6	7
73		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	6,0000	160,00 0,00	960,00 0,00
74	08-02-148-1 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg K=0,5000	100 m	1,7000	854,58 310,00	1 452,78 527,00
75		Cablu SIP 4*25	m	170,0000	16,20 0,00	2 754,00 0,00
76	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	3,0000	870,00 750,00	2 610,00 2 250,00
77	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,0000	236,00 230,00	472,00 460,00
		<i>Total</i>	lei			149 908,44
		Total Retea interioara Inclusiv salariu				149 908,44 26 367,10
		2.2. Nod exterior				
78		Tros din otel d-8mm	m	45,0000	19,85 0,00	893,25 0,00
79		Ancer AOK300	buc	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
80		Manson HM500 натяжная	buc	2,0000	8,60 0,00	17,20 0,00
81		Clema de tros R676	buc	6,0000	62,00 0,00	372,00 0,00
82	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник RDDDL-003 1x150)	buc	1,0000	120,01 91,50	120,01 91,50
83		Светильник RDDDL-003 1x150	buc	1,0000	420,00 0,00	420,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 872,46
		Total Nod exterior Inclusiv salariu				1 872,46 91,50
		<i>Total</i>	lei			151 780,90
		CAS	24 %			6 350,06
		Cheltuieli de transport	6 %			7 003,65
		<i>Total CD</i>				165 134,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			7 937,58
		<i>Total cu CR</i>				173 072,19
		<i>Beneficiu</i>	6 %			10 384,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				183 456,51 26 458,60
		3. Utilaj				
84		Lada pentru contoare BZUM DDE-3 TIP 2 375 x 520 x 160 mm ,coordonat cu Red Nord	buc	1,0000	980,00 0,00	980,00 0,00
85		Contor electric tip ZMG 310 ,coordonat cu Red Nord	buc	1,0000	4 450,00 0,00	4 450,00 0,00
86		Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	1 460,00 0,00	1 460,00 0,00
87		Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc	2,0000	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
88		Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc	8,0000	240,83 0,00	1 926,64 0,00
89		Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc	2,0000	240,83 0,00	481,66 0,00
90		Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc	2,0000	85,00 0,00	170,00 0,00
91		Intrerupator de sarcina BH 3P/63A	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
92		Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	2,0000	315,00 0,00	630,00 0,00
93		Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	2,0000	346,00 0,00	692,00 0,00
94		Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc	2,0000	383,00 0,00	766,00 0,00
95		Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	8,0000	32,00 0,00	256,00 0,00
96		Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	12,0000	36,00 0,00	432,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
97		Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	14,0000	33,00 0,00	462,00 0,00
98		РАЗРЯДНИК ОПС-1С 4Р IN=20KA UN=400В IM=40KA	buc	1,0000	1 252,37 0,00	1 252,37 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 643,67
		<i>Cmd</i>	1,2 %			211,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 855,39

		Total	lei	217 776,97
		TVA	20 %	43 555,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		261 332,36 31 183,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

Lucrari electrice

Valoarea de deviz 261 332,36 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	326,9120	50,00	16 345,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,8800	50,00	394,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	30,0000	50,00	1 500,00
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	50,00	40,00
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	248,0800	50,00	12 404,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	50,00	500,00
		Total manopera				31 183,60

Materiale:

1.	10	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	45,0000	154,17	6 937,65
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0008	40 000,00	32,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	1 500,00	0,15
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0400	30,00	1,20
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0205	1 500,00	30,75
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0014	1 500,00	2,10
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0083	1 500,00	12,45
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0011	1 500,00	1,65
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0121	1 500,00	18,15
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	6 000,00	0,60
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	12,2480	50,00	612,40
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0340	20,00	0,68
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,0660	32,00	66,11
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	173,3390	2,00	346,68
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4760	120,00	57,12
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	173,3390	30,00	5 200,17
19.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0146	1 500,00	21,90
20.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2040	60,00	12,24
22.	1019852	Vopsea	kg	2,1690	65,00	140,99
23.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
24.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,60	0,00
25.	110-9126	Placi metalice	buc	0,2000	0,60	0,12
26.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0002	5 000,00	1,00
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,0700	25,00	51,75
28.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	420,00	8,82
29.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	420,00	21,00
30.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,2000	160,00	32,00
31.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6100	15,00	9,15
32.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
33.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	1 500,00	0,00
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,0340	1 500,00	51,00

		sudate, masa pina la 0,1 t				
35.	2051142950700	Dibluri	buc	225,0000	0,60	135,00
36.	21	Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	5,0000	78,00	390,00
37.	23	Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	23,0000	102,00	2 346,00
38.	25	Intrerupator interior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,0000	120,00	480,00
39.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,2000	2,00	2,40
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,9300	2,00	13,86
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0021	3 600,00	7,56
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	176,1500	3,20	563,67
43.	27	Prize interne euro cu impamintare16A/220V	buc	39,0000	80,00	3 120,00
44.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	82,0000	6,00	492,00
45.	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	46,3500	1,50	69,52
46.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	180,0000	1,00	180,00
47.	2874115893301	Bolt metalic	buc	6,0000	2,60	15,60
48.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
49.	29	Prize interne euro cu impamintare dubla16A/220V	buc	5,0000	95,00	475,00
50.	31	Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	4,0000	102,00	408,00
51.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	1,0000	12,00	12,00
52.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	120,0000	3,00	360,00
53.	33	Priza 5poli 32A	buc	2,0000	187,50	375,00
54.	33206346250011	Contactator automat 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hager, schneider, legrand sau eaton	buc	19,0000	485,00	9 215,00
55.	33206346250012	Contactator automat 2-63 A, AC-3 DITA sau similare. hager, schneider, legrand sau eaton РАЗРЯДНИК ОПС-1С 4Р IN=20КА UN=400В IM=40КА	buc	1,0000	615,00	615,00
56.	34	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,0000	62,00	496,00
57.	35	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,0000	75,00	600,00
58.	37	Cablu NYM 3x1,5	m	650,0000	13,30	8 645,00
59.	38	Cablu NYM 4x1.5	m	50,0000	16,60	830,00
60.	40	Cablu NYM 3x2,5	m	650,0000	26,25	17 062,50
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1260	20,00	22,52
62.	42	Cablu NYM 5x6,0	m	50,0000	93,00	4 650,00
63.	43	Cablu NYM 5x4	m	45,0000	54,60	2 457,00
64.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1 200,00	0,00
65.	45	Teava gofrata 750N d16mm	m	450,0000	3,81	1 714,50
66.	47	Teava gofrata 750N d20mm	m	450,0000	4,25	1 912,50
67.	49	Teava gofrata 750N d32mm	m	50,0000	6,00	300,00
68.	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 000,00	1,00
69.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,00
70.	5009030	Flanse	10 buc	9,6750	10,00	96,75
71.	5009031	Scoabe	10 buc	65,2275	12,00	782,73
72.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,4795	20,00	89,59
73.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	11,5600	35,00	404,60
74.	5009061	Fisa de izolatie	buc	350,4400	2,00	700,88
75.	5009062	Papuci de cablu	buc	207,4000	5,00	1 037,00
76.	5009070	Racordari	10 buc	17,4150	10,00	174,15

77.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	34,0000	20,00	680,00
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0141	300,00	4,23
79.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,6180	10,00	36,18
80.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,7225	150,00	108,37
81.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	60,00	0,60
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,9760	120,00	117,12
83.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0340	60,00	2,04
84.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0163	200,00	3,26
85.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 500,00	0,75
86.	51	Teava gofrata 750N d40mm	m	70,0000	6,95	486,50
87.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	155,00	0,62
88.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,8500	155,00	131,75
89.	53	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	40,0000	320,00	12 800,00
90.	54	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	4,0000	360,00	1 440,00
91.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,2000	80,00	16,00
92.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2040	65,00	13,26
93.	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	3,9240	60,00	235,44
94.	55	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	6,0000	480,00	2 880,00
95.	56	Corp de iluminat exterior LED 1*36w, patrat, termen de garantie 36luni	buc	6,0000	615,00	3 690,00
96.	57	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	168,0000	62,83	10 555,44
97.	58	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	18,0000	76,10	1 369,80
98.	60	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	1,0000	267,00	267,00
99.	61	Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	5,0000	245,00	1 225,00
100.	63	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	280,00	280,00
101.	64	Forbox d-6mm	buc	250,0000	17,32	4 330,00
102.	68	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	6,0000	260,00	1 560,00
103.	69	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	8,0000	110,00	880,00
104.	70	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	20,0000	20,83	416,60
105.	71	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	19,0000	26,70	507,30
106.	73	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	6,0000	160,00	960,00
	75	Cablu SIP 4*25	m	170,0000	16,20	2 754,00

107.						
108.	78	Tros din otel d-8mm	m	45,0000	19,85	893,25
109.	79	Ancer AOK300	buc	2,0000	25,00	50,00
110.	80	Manson HM500 натяжная	buc	2,0000	8,60	17,20
111.	81	Clema de tros R676	buc	6,0000	62,00	372,00
112.	83	Светильник RDDDL-003 1x150	buc	1,0000	420,00	420,00
113.	84	Lada pentru contoare BZUM DDE-3 TIP 2 375 x 520 x 160 mm ,coordonat cu Red Nord	buc	1,0000	980,00	980,00
114.	85	Contor electric tip ZMG 310 ,coordonat cu Red Nord	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
115.	86	Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	1 460,00	1 460,00
116.	87	Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc	2,0000	1 800,00	3 600,00
117.	88	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc	8,0000	240,83	1 926,64
118.	89	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc	2,0000	240,83	481,66
119.	90	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc	2,0000	85,00	170,00
120.	91	Intrerupator de sarcina BH 3P/63A	buc	1,0000	85,00	85,00
121.	92	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	2,0000	315,00	630,00
122.	93	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	2,0000	346,00	692,00
123.	94	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc	2,0000	383,00	766,00
124.	95	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	8,0000	32,00	256,00
125.	96	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	12,0000	36,00	432,00
126.	97	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	14,0000	33,00	462,00
127.	98	РАЗРЯДНИК ОПС-1С 4P IN=20KA UN=400B IM=40KA	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
		Total materiale de construcții				142 073,50

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	200,00	44,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7711	500,00	1 385,55
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,1000	15,00	76,50
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,1000	15,00	76,50

6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	158,0625	5,00	790,31
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	20,00	7,20
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	34,2897	90,00	3 086,07
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8800	50,00	44,00
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	30,00	26,40
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,5600	150,00	234,00
12.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,3150	15,00	34,72
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,7100	60,00	102,60
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,3600	35,00	47,60
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	48,2580	30,00	1 447,74
16.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	2,4000	150,00	360,00
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	450,00	171,00
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7711	450,00	1 247,00
		Total utilaje de constructii				9 225,19

Total	lei	217 776,97
TVA	20 %	43 555,39

Total deviz:

261 332,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii (nr. cadastral 6203105215.01), constructia retelelor ingineresti exterioare aferente (electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia garajului cu 3 boxe,

Investitor

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 generale				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			294,00 294,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	50,00	294,00
		Cheltuieli directe	lei			294,00
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,00 11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			462,00
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,50 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			62,50
4	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,50 18,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	50,00	16,00
		Cheltuieli directe	lei			148,00
5	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			29,00 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	50,00	26,50
		Cheltuieli directe	lei			232,00
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,00 5,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			500,00
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,88 21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			501,58
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,05 15,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	60,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			2 205,00
9	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm	m			17,14 15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115836660	Surub cap crestă L 3 x 25 mm	buc	1,0300	1,50	1,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			771,52
10		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m			154,17
						0,00
	10	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	1,0000	154,17	154,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 937,65
11	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			417,74
						190,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	50,00	190,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	20 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	15,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,60	0,06
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	1 500,00	0,08
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	80,00	8,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	5 000,00	0,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,60	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	18,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	1 500,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1 200,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	150,00	117,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	450,00	85,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			835,47
12	33-04-016-1	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din lemn cu un singur picior	buc			54,00
						10,00
	1	Muncitor	h-om	0,2000	50,00	10,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea interioara				
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Bzum TF	buc			276,00
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda , Panou metalic incorporat - 24 module, hager, schneider, leggrand sau eaton	buc			276,00
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90

1	2	3	4	5	6	7
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,00
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda, Panou plastic incorporat - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			276,00 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,00
16	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			40,00 40,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	50,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
17	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			632,29 120,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	50,00	120,50
	33206346250011	Contactator automat 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	485,00	485,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	160,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	3,00	18,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	1,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,20	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 013,51
18	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton РАЗРЯДНИК ОПС-1С 4Р IN=20КА UN=400В IM=40КА	buc			762,29 120,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	50,00	120,50
	33206346250012	Contactator automat 2-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton РАЗРЯДНИК ОПС-1С 4Р IN=20КА UN=400В IM=40КА	buc	1,0000	615,00	615,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	160,00	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	3,00	18,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	1,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,20	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			762,29
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			197,08 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	20,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			6 700,65
20	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc			19,74 13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			98,68
21		Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc			78,00 0,00
	21	Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	1,0000	78,00	78,00
		Cheltuieli directe	lei			390,00
22	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 2 clapete 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			19,73 13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			453,90
23		Intrerupator manual cu 2 clapete	buc			102,00 0,00
	23	Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	1,0000	102,00	102,00
		Cheltuieli directe	lei			2 346,00
24	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc			19,74 13,50

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			78,94
25		Intrerupator interior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc			120,00 0,00
	25	Intrerupator interior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	120,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			480,00
26	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			24,79 15,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			966,84
27		Prize interne euro cu impamintare 16A/220V	buc			80,00 0,00
	27	Prize interne euro cu impamintare 16A/220V	buc	1,0000	80,00	80,00
		Cheltuieli directe	lei			3 120,00
28	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			24,79 15,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,08
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			123,96
29		Prize interne euro cu impamintare dubla 16A/220V	buc			95,00 0,00
	29	Prize interne euro cu impamintare dubla 16A/220V	buc	1,0000	95,00	95,00
		Cheltuieli directe	lei			475,00
30	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			24,79 15,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,08
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			99,16
31		Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc			102,00 0,00
	31	Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	1,0000	102,00	102,00
		Cheltuieli directe	lei			408,00
32	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			24,79 15,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,08
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			49,58
33		Priza 5poli 32A	buc			187,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	33	Priza 5poli 32A	buc	1,0000	187,50	187,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
34		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			62,00
						0,00
	34	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	62,00	62,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,00
35		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			75,00
						0,00
	35	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			436,30
						337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	35,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 054,10
37		Cablu NYM 3x1,5	m			13,30
						0,00
	37	Cablu NYM 3x1,5	m	1,0000	13,30	13,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 645,00
38		Cablu NYM 4x1.5	m			16,60
						0,00
	38	Cablu NYM 4x1.5	m	1,0000	16,60	16,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			830,00
39	08-02-412-3 κ=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 K=0,5000	100 m			325,07
						196,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	196,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 500,00	1,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	35,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	0,3200	60,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 112,95
40		Cablu NYM 3x2,5	m			26,25

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	40	Cablu NYM 3x2,5	m	1,0000	26,25	26,25
		Cheltuieli directe	lei			17 062,50
41	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			726,74 560,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	50,00	560,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 500,00	1,74
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	35,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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	0,3200	60,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			690,40
42		Cablu NYM 5x6,0	m			93,00 0,00
	42	Cablu NYM 5x6,0	m	1,0000	93,00	93,00
		Cheltuieli directe	lei			4 650,00
43		Cablu NYM 5x4	m			54,60 0,00
	43	Cablu NYM 5x4	m	1,0000	54,60	54,60
		Cheltuieli directe	lei			2 457,00
44	08-02-409-1 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm K=0,5000	100 m			1 796,07 595,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	595,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	3,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	30,00	402,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
		Cheltuieli directe	lei			8 082,30
45		Teava gofrata 750N d16mm	m			3,81 0,00
	45	Teava gofrata 750N d16mm	m	1,0000	3,81	3,81
		Cheltuieli directe	lei			1 714,50
46	08-02-409-1 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm K=0,5000	100 m			1 796,07 595,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	595,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	3,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	30,00	402,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 082,30
47		Teava gofrata 750N d20mm	m			4,25
						0,00
	47	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	4,25	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 912,50
48	08-02-409-2 k=0,5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m			3 237,00
						1 720,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	3,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	30,00	402,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	165,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 618,50
49		Teava gofrata 750N d32mm	m			6,00
						0,00
	49	Teava gofrata 750N d32mm	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
50	08-02-409-2 k=0,5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm K=0,5000	100 m			1 618,83
						860,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	860,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	1,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	30,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	500,00	82,57
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	58,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	121,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	450,00	74,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			566,59
51		Teava gofrata 750N d40mm	m			6,95
						0,00
	51	Teava gofrata 750N d40mm	m	1,0000	6,95	6,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,50
52	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			67,50
						67,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	50,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 780,00
53		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc			320,00
						0,00
	53	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 800,00
54		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc			360,00
						0,00
	54	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,00
55		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc			480,00
						0,00
	55	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 880,00
56		Corp de iluminat exterior LED 1*36w, patrat, termen de garantie 36luni	buc			615,00
						0,00
	56	Corp de iluminat exterior LED 1*36w, patrat, termen de garantie 36luni	buc	1,0000	615,00	615,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 690,00
57		Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc			62,83
						0,00
	57	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	1,0000	62,83	62,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 555,44
58		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			76,10
						0,00
	58	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	76,10	76,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 369,80
59	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
60		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc			267,00
						0,00
	60	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	1,0000	267,00	267,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,00
61		Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc			245,00
						0,00
	61	Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик	buc	1,0000	245,00	245,00

1	2	3	4	5	6	7
		движения				
		Cheltuieli directe	lei			1 225,00
62	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			51,74
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	155,00	0,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЭП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	60,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			51,74
63		Sonerie prin fir in set cu buton	buc			280,00
						0,00
	63	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	280,00	280,00
		Cheltuieli directe	lei			280,00
64		Forbox d-6mm	buc			17,32
						0,00
	64	Forbox d-6mm	buc	1,0000	17,32	17,32
		Cheltuieli directe	lei			4 330,00
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie , Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m			2 132,28
						950,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	1 500,00	5,83
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	50,00	27,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	1 500,00	121,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	450,00	85,50
		Cheltuieli directe	lei			383,81
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m			2 308,44
						1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	1 500,00	138,33
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	1 500,00	6,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,44
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	30,00	246,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	450,00	85,56
		Cheltuieli directe	lei			207,76
67	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			64,76
						61,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	2,60	2,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			388,56
68		Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			260,00
						0,00
	68	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 560,00
69		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc			110,00
						0,00
	69	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			880,00
70		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			20,83
						0,00
	70	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,60
71		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			26,70
						0,00
	71	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	26,70	26,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			507,30
72	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
73		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			160,00
						0,00
	73	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,00
74	08-02-148-1 k=0,5man	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg K=0,5000	100 m			854,58
						310,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,09
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 500,00	1,24
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 000,00	0,35
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	300,00	2,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,92
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	155,00	77,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 452,78
75		Cablu SIP 4*25	m			16,20
						0,00
	75	Cablu SIP 4*25	m	1,0000	16,20	16,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 754,00
76	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			870,00
						750,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	50,00	750,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	150,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 610,00
77	RpEJ06A	Incarcari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			236,00
						230,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	50,00	230,00
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	12,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			472,00
		2.2. Nod exterior				
78		Tros din otel d-8mm	m			19,85
						0,00
	78	Tros din otel d-8mm	m	1,0000	19,85	19,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			893,25
79		Ancer AOK300	buc			25,00
						0,00
	79	Ancer AOK300	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
80		Manson HM500 натяжная	buc			8,60
						0,00
	80	Manson HM500 натяжная	buc	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,20
81		Clema de tros R676	buc			62,00
						0,00
	81	Clema de tros R676	buc	1,0000	62,00	62,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			372,00
82	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник RDDDL-003 1x150)	buc			120,01
						91,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	50,00	91,50
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	30,00	0,36
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	60,00	0,60
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	1 500,00	0,75
	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	0,0100	60,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	20,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,01
83		Светильник RDDDL-003 1x150	buc			420,00
						0,00
	83	Светильник RDDDL-003 1x150	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
		3. Utilaj				
84		Lada pentru contoare BZUM DDE-3 TIP 2 375 x 520 x 160 mm ,coordonat cu Red Nord	buc			980,00
						0,00
	84	Lada pentru contoare BZUM DDE-3 TIP 2 375 x 520 x 160 mm ,coordonat cu Red Nord	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,00
85		Contor electric tip ZMG 310 ,coordonat cu Red Nord	buc			4 450,00
						0,00
	85	Contor electric tip ZMG 310 ,coordonat cu Red Nord	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 450,00

1	2	3	4	5	6	7
86		Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			1 460,00 0,00
	86	Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	1 460,00	1 460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,00
87		Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc			1 800,00 0,00
	87	Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,00
88		Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc			240,83 0,00
	88	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc	1,0000	240,83	240,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 926,64
89		Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc			240,83 0,00
	89	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc	1,0000	240,83	240,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			481,66
90		Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc			85,00 0,00
	90	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
91		Intrerupator de sarcina BH 3P/63A	buc			85,00 0,00
	91	Intrerupator de sarcina BH 3P/63A	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,00
92		Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc			315,00 0,00
	92	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,00
93		Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc			346,00 0,00
	93	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	1,0000	346,00	346,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			692,00
94		Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc			383,00 0,00
	94	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc	1,0000	383,00	383,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			766,00
95		Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc			32,00 0,00
	95	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,00
96		Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc			36,00 0,00
	96	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,00
97		Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc			33,00 0,00
	97	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	1,0000	33,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,00
98		РАЗРЯДНИК ОПС-1С 4Р IN=20КА UN=400В IM=40КА	buc			1 252,37 0,00
	98	РАЗРЯДНИК ОПС-1С 4Р IN=20КА UN=400В IM=40КА	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 252,37

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele curenti slabi

Valoarea de deviz 61 457,75 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montarea				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,0000	887,50 800,00	887,50 800,00
2	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	3,0000	615,40 550,00	1 846,20 1 650,00
3	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: Avertizoar IIIP-1	buc	3,0000	163,58 100,00	490,74 300,00
4	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii TD-135	buc	2,0000	163,53 100,00	327,06 200,00
5	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Tip SD-112	buc	30,0000	163,56 100,00	4 906,80 3 000,00
6	RpEG16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip	buc	1,0000	98,00 98,00	98,00 98,00

1	2	3	4	5	6	7
		cutie metalica cu 12 circuite fara monopolari - simbol 0819 cutie de tablou gata echipata Materiale marunte (suruburi, piulite, garnituri) din val. mat. explicitate=1,0100				
7	RpEI18B k=0,3man	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent, avind sectiunea de 4x1 mmp Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500 K=0,3000	m	250,0000	20,59 5,10	5 148,19 1 275,00
8		Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor KBBГHГ(A)-LS 4x0.75 mmp	m	250,0000	28,60 0,00	7 150,00 0,00
9	10-01-055-03 k=0,5ma	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton K=0,5000	100 m	2,8000	1 956,58 1 062,50	5 478,42 2 975,00
10		Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	280,0000	10,60 0,00	2 968,00 0,00
11	10-06-037-09	Cutii cu usita. Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 300x300 Sub Armstrong	buc	2,0000	196,45 109,00	392,90 218,00
12		Cutie 300x300	buc	2,0000	900,00 0,00	1 800,00 0,00
13	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45	buc	10,0000	50,78 50,00	507,78 500,00
14		Priza 1*RJ45	buc	5,0000	48,00 0,00	240,00 0,00
15	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	7,50 7,50	15,00 15,00
16	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,0000	31,14 29,00	62,27 58,00
17	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti - furtun metalic d16mm l=1ml Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	0,6900	50,39 6,00	34,77 4,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			32 353,63
		<i>CAS</i>	24 %			2 662,35
		<i>Cheltuieli de transoprt</i>	6 %			1 130,28
		<i>Total CD</i>				36 146,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			3 327,94
		<i>Total cu CR</i>				39 474,20
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 368,46
		Total Lucrari de montarea Inclusiv salariu				41 842,66 11 093,14
		2. Utilaj				
18		Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,0000	3 590,00 0,00	3 590,00 0,00
19		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	3,0000	250,00 0,00	750,00 0,00
20		Avertizoare "PIC" automate: Avertizoar TD-135	buc	2,0000	285,00 0,00	570,00 0,00
21		Avertizoare "PIC" automate: Avertizoar ИПП-1	buc	3,0000	102,00 0,00	306,00 0,00
22		Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum Tip SD-112	buc	30,0000	102,00 0,00	3 060,00 0,00
23		Cutie de tablou gata echipata	buc	1,0000	985,00 0,00	985,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 261,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			111,13
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 372,13

		Total	lei			51 214,79
		TVA	20 %			10 242,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				61 457,75 11 093,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Retele curenti slabi

Valoarea de deviz 61 457,75 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	192,8600	50,00	9 643,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	50,00	45,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0828	50,00	4,14
4.	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	25,5000	50,00	1 275,00
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9600	50,00	98,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	50,00	28,00
		Total manopera				11 093,14

Materiale:

1.	10	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	280,0000	10,60	2 968,00
2.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0100	1 500,00	15,00
3.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0010	25 000,00	25,00
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0039	25 000,00	97,50
5.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0001	4 000,00	0,40
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	60,00	1,20
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0230	150,00	3,45
8.	1012073	Ate aspre	kg	0,0200	50,00	1,00

9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,8000	200,00	2 360,00
10.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	8,7360	20,00	174,72
11.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0001	65 000,00	6,50
12.	12	Cutie 300x300	buc	2,0000	900,00	1 800,00
13.	14	Priza 1*RJ45	buc	5,0000	48,00	240,00
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0029	120,00	0,35
16.	18	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,0000	3 590,00	3 590,00
17.	19	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	3,0000	250,00	750,00
18.	20	Avertizoare "ПІС" automate: Avertizor TD-135	buc	2,0000	285,00	570,00
19.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0007	6 700,00	4,69
20.	21	Avertizoare "ПІС" automate: Avertizor ИИП-1	buc	3,0000	102,00	306,00
21.	22	Avertizoare "ПІС" automate: Detector de fum Tip SD-112	buc	30,0000	102,00	3 060,00
22.	23	Cutie de tablou gata echipata	buc	1,0000	985,00	985,00
23.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0029	60,00	0,17
24.	2513730000000	Piesa de trecere etansa prin pereti - furtun metalic d16mm l=1ml	m	1,0000	22,60	22,60
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0290	60,00	1,74
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,54
27.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	65,6250	6,10	400,31
28.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0072	30,00	0,22
29.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0072	50,00	0,36
30.	3130134817407	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m	275,6250	12,60	3 472,88
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,00	0,24
32.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1200	3,20	0,38
33.	5	Masa utilajului	t	0,0330	1 500,00	49,50
34.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,2300	155,00	35,65
35.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0200	155,00	3,10
36.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	60,00	0,60
37.	8	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor KBBГнр(A)-LS 4x0.75 mmp	m	250,0000	28,60	7 150,00
		Total materiale de constructii				28 098,94

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,8720	450,00	2 192,40
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,7400	150,00	111,00
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	60,00	1,20
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0055	90,00	0,50

6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	7,2000	15,00	108,00
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Total utilaje de constructii				2 422,55

Total	lei	51 214,79
TVA	20 %	10 242,96

Total deviz: 61 457,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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 montarea				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			887,50 800,00
	1	Muncitor	h-om	16,0000	50,00	800,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	150,00	0,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	200,00	80,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	155,00	4,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			887,50
2	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			615,40 550,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	1 500,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	150,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	200,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	155,00	3,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 846,20
3	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: Avertizor ИПП-1	buc			163,58 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	1 500,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	150,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	200,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	155,00	0,62
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	15,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			490,74
4	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii TD-135	buc			163,53 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	1 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	150,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	200,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	155,00	0,62
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	15,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,06
5	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Tip SD-112	buc			163,56 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	1 500,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	150,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	200,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	155,00	0,62
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	15,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 906,80
6	RpEG16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica cu 12 circuite fara monopolari - simbol 0819 cutie de tablou gata echipata Materiale marunte (suruburi, piulite, garnituri) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			98,00 98,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9600	50,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
7	RpEI18B k=0,3man	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent, avind sectiunea de 4x1 mmp Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500 K=0,3000	m			20,59 5,10
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	50,00	5,10
	3130134817407	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m	1,0500	12,60	13,89
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	6,10	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 148,19
8		Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor КВВГнг(А)-LS 4x0.75 mmp	m			28,60 0,00
	8	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor КВВГнг(А)-LS 4x0.75 mmp	m	1,0000	28,60	28,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 150,00
9	10-01-055-03 k=0,5ma	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton K=0,5000	100 m			1 956,58 1 062,50
	1	Muncitor	h-om	42,5000	50,00	1 062,50
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0033	1 500,00	4,93
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	25 000,00	8,93
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	34,82
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	20,00	62,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	450,00	783,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 478,42
10		Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m			10,60 0,00
	10	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	1,0000	10,60	10,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 968,00
11	10-06-037-09	Cutii cu usita. Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 300x300 Sub Armstrong	buc			196,45 109,00
	1	Muncitor	h-om	2,1800	50,00	109,00
	1011521	Electrozi "942", diametru 5 mm	t	0,00004	4 000,00	0,20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00004	65 000,00	3,25
	5	Masa utilajului	t	0,0160	1 500,00	24,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,3700	150,00	55,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,90
12		Cutie 300x300	buc			900,00 0,00
	12	Cutie 300x300	buc	1,0000	900,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 800,00
13	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45	buc			50,78 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,00	0,12
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	50,00	0,10
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,20	0,04
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1 500,00	0,15
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО30"	kg	0,0020	155,00	0,31
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			507,78
14		Priza 1*RJ45	buc			48,00 0,00
	14	Priza 1*RJ45	buc	1,0000	48,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
15	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,50 7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,00
16	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			31,14 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	50,00	21,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,20	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,27
17	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti - furtun metalic d16mm l=1ml Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			50,39 6,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2513730000000	Piesa de trecere etansa prin pereti - furtun metalic d16mm l=1ml	m		22,60	32,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	50,00	0,52
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	60,00	2,52
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	120,00	0,51
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	60,00	0,25
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	6 700,00	6,80
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	30,00	0,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	90,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,77
		2. Utilaj				
18		Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc			3 590,00 0,00
	18	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,0000	3 590,00	3 590,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 590,00
19		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			250,00 0,00
	19	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
20		Avertizoare "PIC" automate: Avertizoar TD-135	buc			285,00 0,00
	20	Avertizoare "PIC" automate: Avertizoar TD-135	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
21		Avertizoare "PIC" automate: Avertizoar ИИП-1	buc			102,00 0,00
	21	Avertizoare "PIC" automate: Avertizoar ИИП-1	buc	1,0000	102,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,00
22		Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum Tip SD-112	buc			102,00 0,00
	22	Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum Tip SD-112	buc	1,0000	102,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 060,00
23		Cutie de tablou gata echipata	buc			985,00 0,00
	23	Cutie de tablou gata echipata	buc	1,0000	985,00	985,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			985,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Ventilare

Valoarea de deviz 15 293,76 lei

Intocmit in prețuri curente Чт 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime (Зонт над плитой с.5.905-10в.1 УГП14.03-01 - вытяжка) 1бuc.	m2	2,0000	419,06 124,50	838,11 249,00
2	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (D250 с.5.905-10в.1 УГП14.03-01) 1m Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,7900	1 168,51 189,00	923,12 149,31
3	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка для проектируемой форточки) f.2	m3	0,7400	281,15 188,00	208,05 139,12
4	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35	m2	1,8600	2 576,32 47,00	4 791,95 87,42

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Проектируемая форточка)				
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточная жалюзийная решетка сеч.0.02м2)	buc	1,0000	388,25 25,00	388,25 25,00
		<i>Total</i>	lei			7 149,48
		<i>CAS</i>	24 %			155,96
		<i>Cheltuieli de transoport</i>	6 %			382,74
		<i>Total CD</i>				7 688,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			38,99
		<i>Total cu CR</i>				7 727,17
		<i>Beneficiu</i>	6 %			463,63
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 190,80 649,85
		2. Utilaj				
6		Hota (Зонт над плитой - вытяжка)	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			54,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 554,00

		Total	lei	12 744,80
		TVA	20 %	2 548,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		15 293,76 649,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Ventilare**

Valoarea de deviz 15 293,76 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,5540	50,00	77,70
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,5810	50,00	79,05
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,9662	50,00	398,31
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4258	50,00	71,29
		Total manopera				649,85

Materiale:

1.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,8600	2 400,00	4 464,00
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5136	60,00	30,82
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0239	26,80	0,64
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4639	36,00	16,70
5.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1400	30,00	4,20
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1080	36,00	3,89
7.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,3113	140,00	183,58
8.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0096	32,00	0,31
9.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,4594	60,00	27,56
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
11.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,1160	8,50	9,49
12.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	12,2501	42,00	514,50
13.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm	kg	6,0640	42,00	254,69

		grosime, cal.I				
14.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	7,5242	42,00	316,02
15.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,9974	18,50	18,45
16.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,4000	18,50	7,40
17.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,6383	18,00	11,49
18.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	3,9200	18,50	72,52
19.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1839	25,33	4,66
20.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Приточная жалюзийная решетка сеч.0.02м2)	buc	1,0000	362,00	362,00
21.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,7874	1,20	20,14
22.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	11,1600	1,20	13,39
23.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,7874	0,60	10,07
24.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,4800	30,00	14,40
25.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,7874	0,60	10,07
26.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
27.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0080	8,00	0,06
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8600	3,20	5,95
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0370	20,00	0,74
30.	6	Hota (Зонт над плитой - вытяжка)	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Total materiale de constructii				10 878,99

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2146	250,00	53,65
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0995	15,00	1,49
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1110	15,00	1,66
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0372	15,00	0,56
5.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2146	60,00	12,88
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5600	90,00	50,40
		Total utilaje de constructii				120,64

Total	lei	12 744,80
TVA	20 %	2 548,96

Total deviz: 15 293,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia

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	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime (Зонт над плитой с.5.905-10в.1 УГП14.03-01 - вытяжка) 1buc.	m2			419,06 124,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	50,00	124,50
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	18,50	36,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	36,00	1,80
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,50	3,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	30,00	2,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	60,00	15,00
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	30,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	36,00	7,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	25,33	2,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	42,00	178,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	90,00	25,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			838,11
2	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (D250 с.5.905-10в.1 УГП14.03-01) 1m Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			1 168,51 189,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	50,00	189,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	36,00	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,39
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	60,00	1,04
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,50	23,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,80	0,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	42,00	199,37
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	42,00	400,03
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	42,00	322,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,63
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,20	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			923,12
3	RCsB28F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка для проектируемой форточки) f.2	m3			281,15 188,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6600	50,00	83,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	60,00	17,41
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500	15,00	2,24
		Cheltuieli directe	lei			208,05
4	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina	m2			2 576,32

1	2	3	4	5	6	7
		la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Проектируемая форточка)				47,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	140,00	98,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	60,00	14,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,50	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			4 791,95
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточная жалюзийная решетка сеч.0.02м2)	buc			388,25 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Приточная жалюзийная решетка сеч.0.02м2)	buc	1,0000	362,00	362,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		Cheltuieli directe	lei			388,25
		2. Utilaj				
6		Hota (Зонт над плитой - вытяжка)	buc			4 500,00 0,00
	6	Hota (Зонт над плитой - вытяжка)	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Cheltuieli directe	lei			4 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Gaze

Valoarea de deviz 40 702,78 lei

Intocmit in prețuri curente Чr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф для газового счетчика G4T)	buc	1,0000	434,92 100,00	434,92 100,00
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (D32)	buc	2,0000	928,30 30,00	1 856,59 60,00
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (D20)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
4	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (D15)	buc	1,0000	513,29 30,00	513,29 30,00
5	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	1,0000	166,79	166,79

1	2	3	4	5	6	7
		nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (D32x3,2mm GOST 3262-75)			60,00	60,00
6	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D25x3,2mm GOST 3262-75)	m	5,0000	133,57 47,50	667,85 237,50
7	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D20x2,8mm GOST 3262-75)	m	2,0000	132,72 42,50	265,43 85,00
8	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D15x2,8mm GOST 3262-75)	m	4,0000	99,13 42,50	396,53 170,00
9	IzA08A k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv, 2 straturi K=2,0000	m	12,0000	11,08 9,00	132,96 108,00
10	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	11,0000	8,00 5,50	88,00 60,50
11	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	1,0000	11,00 7,50	11,00 7,50
12	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate,	m	11,0000	6,50 4,50	71,50 49,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv				
13	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	1,0000	9,50 6,50	9,50 6,50
14	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (D25)	buc	2,0000	28,05 10,00	56,10 20,00
15	IC44A adaptat	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (D57 L=0,3m GOST 10704-91)	buc	1,0000	60,39 20,00	60,39 20,00
16	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,0500	buc	1,0000	23,70 7,00	23,70 7,00
		<i>Total</i>	lei			4 754,55
		<i>CAS</i>	24 %			245,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			220,14
		<i>Total CD</i>				5 219,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			313,19
		<i>Total cu CR</i>				5 533,04
		<i>Beneficiu</i>	6 %			331,98
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				5 865,02 1 021,50
		2. Lucrari de montare				
17	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	55,60 50,00	55,60 50,00

1	2	3	4	5	6	7
18	IB13B	Racordarea rigida a masinii de gatit pentru uz casnic cu gaze naturale (cu 2, 3 si 4 ochiuri si cuptor), cu teava 1/2"	buc	1,0000	259,88 60,00	259,88 60,00
19	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,0000	1 957,05 900,00	1 957,05 900,00
20	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Электромагнитный клапан Дн25)	buc	1,0000	14,62 12,50	14,62 12,50
21	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de saracitate (Сигнализатор загазованности)	buc	1,0000	559,73 550,00	559,73 550,00
		<i>Total</i>	lei			2 846,88
		<i>CAS</i>	24 %			377,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			30,99
		<i>Total CD</i>				3 255,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			471,75
		<i>Total cu CR</i>				3 727,02
		<i>Beneficiu</i>	6 %			223,61
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				3 950,63 1 572,50
		3. Utilaj				
22		Счетчик газа G4T с корректором по температуре	buc	1,0000	1 034,00 0,00	1 034,00 0,00
23		Газовая плита с контролем пламени ПГ-4	buc	1,0000	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
24		Газовый котел с N=24кВт (sistem-turbo)	buc	1,0000	9 800,00 0,00	9 800,00 0,00
25		Электромагнитный клапан Дн25	buc	1,0000	2 476,00 0,00	2 476,00 0,00
26		Сигнализатор загазованности Лелека-2	buc	1,0000	980,00 0,00	980,00 0,00
27		Огнетушитель ОУ-5	buc	1,0000	480,00	480,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
28		Огнетушитель передвижной ОУ-20	buc	1,0000	2 833,33	2 833,33
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			24 103,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 103,33

		Total	lei	33 918,98
		TVA	20 %	6 783,80
		40 702,78		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		2 594,00		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7

Gaze

Valoarea de deviz 40 702,78 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	50,00	7,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	38,5800	50,00	1 929,00
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,1600	50,00	108,00
		Total manopera				2 594,00

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 500,00	0,00
2.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	90,00	0,18
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0818	420,00	34,36
5.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	30,00	0,90
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0450	90,00	4,05
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
8.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,1080	20,00	2,16
9.	22	Счетчик газа G4T с корректором по температуре	buc	1,0000	1 034,00	1 034,00
10.	23	Газовая плита с контролем пламени ПГ-4	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1920	26,50	5,09
12.	24	Газовый котел с N=24кВт (sistem-turbo)	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1880	36,00	42,77
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,7300	36,00	98,28
15.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2880	29,00	8,35
16.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1920	60,00	11,52
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	60,00	0,36
18.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	65,00	32,50
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2140	60,00	12,84
20.	25	Электромагнитный клапан Дн25	buc	1,0000	2 476,00	2 476,00
21.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4000	155,00	62,00
22.	2521216701000	Teava din otel	m	0,2000	45,00	9,00
23.	252121670100015	Teava din otel (D15x2,8mm GOST 3262-75)	m	4,0000	49,50	198,00
24.	252121670100020	Teava din otel (D20x2,8mm GOST 3262-75)	m	2,0000	83,08	166,16
25.	252121670100025	Teava din otel (D25x3,2mm GOST 3262-75)	m	5,0000	76,82	384,10
26.	252121670100032	Teava din otel (D32x3,2mm GOST 3262-75)	m	1,0000	95,41	95,41
27.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	0,60	1,20
28.	26	Сигнализатор загазованности Лелека-2	buc	1,0000	980,00	980,00
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,20	0,71
30.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,20	3,30
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
32.	27	Огнетушитель ОУ-5	buc	1,0000	480,00	480,00
33.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	66,00	66,00
34.	272210331000057	Teava instalatie (D57 L=0,3m GOST 10704-91)	m	0,2000	186,30	37,26
35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0360	25,33	0,91
36.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6580	25,33	16,68
37.	28	Огнетушитель передвижной ОУ-20	buc	1,0000	2 833,33	2 833,33
38.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	240,00	240,00

39.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,6250	15,00	9,38
40.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,0000	1,20	38,40
41.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	2,0000	1,10	2,20
42.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	0,60	19,20
43.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,60	1,20
44.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	0,80	25,60
45.	2875274117000	Cot fonta	buc	1,0000	52,60	52,60
46.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
47.	28752742040001	Bratară fixare (D25)	buc	2,0000	12,00	24,00
48.	28752742050002	Robinet cu flanșe (D32)	buc	2,0000	825,00	1 650,00
49.	28752742050003	Robinet cu flanșe (D20)	buc	0,0000	430,00	0,00
50.	28752742050004	Robinet cu flanșe (D15)	buc	1,0000	410,00	410,00
51.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	120,00	240,00
52.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	6,0000	12,00	72,00
53.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	8,50	25,50
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1000	3,20	6,72
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
56.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	25,00	0,01
57.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	155,00	3,10
Total materiale de construcții						28 288,71

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,1200	50,00	56,00
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	30,00	2,10
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	120,00	756,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
Total utilaje de construcții						822,05

Total	lei	33 918,98
TVA	20 %	6 783,80

Total deviz:

40 702,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia

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	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф для газового счетчика G4T)	buc			434,92
						100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	240,00	240,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	65,00	32,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,20	3,30
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	420,00	33,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	8,50	25,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,92
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (D32)	buc			928,30
						30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	50,00	30,00
	28752742050002	Robinet cu flanse (D32)	buc	1,0000	825,00	825,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	30,00	0,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	155,00	7,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,00	4,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	36,00	12,24
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,33	2,54
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	90,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 856,59
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (D20)	buc			0,00
						0,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	50,00	
	28752742050003	Robinet cu flanse (D20)	buc	1,0000	430,00	
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	30,00	
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	155,00	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	36,00	
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,33	
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	90,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
4	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (D15)	buc			513,29
						30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	50,00	30,00
	28752742050004	Robinet cu flanse (D15)	buc	1,0000	410,00	410,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	30,00	0,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	155,00	7,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,00	4,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	36,00	12,24

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,33	2,53
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	90,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,29
5	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (D32x3,2mm GOST 3262-75)	m			166,79 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	50,00	60,00
	252121670100032	Teava din otel (D32x3,2mm GOST 3262-75)	m	1,0000	95,41	95,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	36,00	3,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	36,00	7,13
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	25,33	1,04
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,79
6	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D25x3,2mm GOST 3262-75)	m			133,57 47,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	50,00	47,50
	252121670100025	Teava din otel (D25x3,2mm GOST 3262-75)	m	1,0000	76,82	76,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	36,00	2,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	36,00	5,72
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	25,33	0,79
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,85
7	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D20x2,8mm GOST 3262-75)	m			132,72 42,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	50,00	42,50
	252121670100020	Teava din otel (D20x2,8mm GOST 3262-75)	m	1,0000	83,08	83,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	36,00	2,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	36,00	4,25
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	25,33	0,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,43
8	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D15x2,8mm GOST 3262-75)	m			99,13 42,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	50,00	42,50
	252121670100015	Teava din otel (D15x2,8mm GOST 3262-75)	m	1,0000	49,50	49,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	36,00	2,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	36,00	4,25
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	25,33	0,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,53
9	IzA08A k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv, 2 straturi K=2,0000	m			11,08 9,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	50,00	9,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	60,00	0,96
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	29,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	26,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,96
10	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,00 5,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,00
11	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,00 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,00
12	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,50 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71,50
13	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			9,50 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	50,00	6,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,50
14	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (D25)	buc			28,05 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	28752742040001	Bratara fixeare (D25)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,10
15	IC44A adaptat	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (D57 L=0,3m GOST 10704-91)	buc			60,39 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	272210331000057	Teava instalatie (D57 L=0,3m GOST 10704-91)	m	0,2000	186,30	37,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	36,00	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	36,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	60,00	0,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,20	0,71
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	420,00	0,76
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	25,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,39
16	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,0500	buc			23,70 7,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	50,00	7,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	3,20	6,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	30,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,70
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
17	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc			55,60 50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	20,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	60,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,60
18	IB13B	Racordarea rigida a masinii de gatit pentru uz casnic cu gaze naturale (cu 2, 3 si 4 ochiuri si cuptor), cu teava 1/2"	buc			259,88 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,2000	45,00	9,00
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	66,00	66,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	1,0000	52,60	52,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0520	20,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1040	60,00	6,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,88
19	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 957,05 900,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	50,00	900,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	120,00	240,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	155,00	38,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	120,00	756,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 957,05
20	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Электромагнитный клапан Дн25)	buc			14,62 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	20,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	60,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,62
21	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (Сигнализатор загазованности)	buc			559,73 550,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 500,00	0,00
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0020	90,00	0,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0,0200	155,00	3,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,73
		3. Utilaj				
22		Счетчик газа G4T с корректором по температуре	buc			1 034,00 0,00
	22	Счетчик газа G4T с корректором по температуре	buc	1,0000	1 034,00	1 034,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 034,00
23		Газовая плита с контролем пламени ПГ-4	buc			6 500,00 0,00
	23	Газовая плита с контролем пламени ПГ-4	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 500,00
24		Газовый котел с N=24кВт (sistem-turbo)	buc			9 800,00 0,00
	24	Газовый котел с N=24кВт (sistem-turbo)	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 800,00
25		Электромагнитный клапан Дн25	buc			2 476,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	25	Электромагнитный клапан Дн25	buc	1,0000	2 476,00	2 476,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 476,00
26		Сигнализатор загазованности Лелека-2	buc			980,00
						0,00
	26	Сигнализатор загазованности Лелека-2	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,00
27		Огнетушитель ОУ-5	buc			480,00
						0,00
	27	Огнетушитель ОУ-5	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,00
28		Огнетушитель передвижной ОУ-20	buc			2 833,33
						0,00
	28	Огнетушитель передвижной ОУ-20	buc	1,0000	2 833,33	2 833,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 833,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Automatizare

Valoarea de deviz 3 931,00 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напоромер НМП-100)	buc	1,0000	59,27 51,50	59,27 51,50
2	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor	buc	1,0000	357,38 300,00	357,38 300,00
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран проходной пробковый Ду15, 11Б126к)	buc	1,0000	134,87 7,50	134,87 7,50
4	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	0,1000	3 033,30 765,00	303,33 76,50
5		Cablu ВВГнг-LS сеч.3х1,5 мм2	m	10,0000	15,60 0,00	156,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m	0,0300	1 358,33 814,67	40,75 24,44
7		Canal din PVC (Мини-канал ТМК 1020)	m	3,0000	15,60 0,00	46,80 0,00
8	11-06-002-04	Ретеле electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel	100 m	0,0050	4 482,00 3 196,00	22,41 15,98
9		Труба стальная электросварная Д=10х1,2мм ГОСТ10704-91	m	0,5000	49,16 0,00	24,58 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 145,39
		<i>CAS</i>	24 %			114,22
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			26,81
		<i>Total CD</i>				1 286,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			142,78
		<i>Total cu CR</i>				1 429,20
		<i>Beneficiu</i>	6 %			85,75
		<i>Total cu B</i>				1 514,95
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 514,95 475,92
		2. Utilaj				
10		Напоромер мембранный, НМП-100	buc	1,0000	1 280,00 0,00	1 280,00 0,00
11		Оповещатель светозвуковой, наружный, Циклоп-3	buc	1,0000	460,00 0,00	460,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 740,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			20,88
		Total Utilaj Inklusiv salariu				1 760,88

		Total	lei			3 275,83
		TVA	20 %			655,17
		Total deviz: Inklusiv salariu				3 931,00 475,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Automatizare**

Valoarea de deviz 3 931,00 lei

Intocmit in prețuri curente ×n 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	9,3682	50,00	468,42
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
		Total manopera				475,92

Materiale:

1.	10	Напоромер мембранный, НМП-100	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,0300	30,00	0,90
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
4.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	20 000,00	8,00
5.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0000	50,00	0,00
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	90,00	0,54
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1900	50,00	9,50
8.	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	60,00	0,60
9.	1019852	Vopsea	kg	0,0400	60,00	2,40
10.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	185,00	7,77

11.	11	Оповещатель светозвуковой, наружный, Циклоп-3	buc	1,0000	460,00	460,00
12.	1110109	Fise de marcure de masa plastica	100 buc	0,0508	250,00	12,70
13.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,00	1,92
15.	28752742051001	Кран проходной пробковый Ду15, 11Б126	buc	1,0000	125,00	125,00
16.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	3,20	0,19
17.	5	Masa utilajului	t	0,0504	500,00	25,20
18.	5	Cablu ВВГнг-LS сеч.3x1,5 мм2	m	13,0000	15,60	202,80
19.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0160	150,00	2,40
20.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	30,00	0,06
21.	5009500	Fise de marcure	100 buc	0,0410	35,00	1,44
22.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0055	150,00	0,82
23.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,0300	30,00	0,90
24.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0100	155,00	1,55
25.	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	0,0660	60,00	3,96
26.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	120,00	6,00
27.	9	Труба стальная электросварная Д=10x1,2мм ГОСТ10704-91	m	0,5000	49,15	24,58
Total materiale de construcții						2 186,88

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1890	200,00	37,80
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,3390	150,00	50,85
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,3106	90,00	27,95
4.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0004	50,00	0,02
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1824	15,00	2,74
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5274	30,00	15,82
7.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0145	150,00	2,18
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0004	450,00	0,18
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1890	450,00	85,05
Total utilaje de construcții						222,59

Total	lei	3 275,83
TVA	20 %	655,17

Total deviz:

3 931,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii **Investitor**
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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 montare				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Ганопомер НМП-100)	buc			59,27
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	185,00	7,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,27
2	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor	buc			357,38
	1	Muncitor	h-om	6,0000	50,00	300,00
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	20 000,00	8,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	90,00	0,54
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	60,00	0,60
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0500	250,00	12,50
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	3,20	0,19
	5	Masa utilajului	t	0,0500	500,00	25,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0100	155,00	1,55
	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	0,0500	60,00	3,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	120,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,38
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран проходной пробковый Ду15, 11Б12бк)	buc			134,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752742051001	Кран проходной пробковый Ду15, 11Б12б	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	60,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,87
4	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			3 033,30
	1	Muncitor	h-om	15,3000	50,00	765,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	50,00	95,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	60,00	24,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	150,00	24,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	35,00	14,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	150,00	8,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	30,00	9,00
	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	0,1600	60,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	200,00	378,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	150,00	508,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	30,00	103,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		Cheltuieli directe	lei			303,33
5		Cablu BBГHГ-LS сеч.3х1,5 мм2	m			15,60
						0,00
	5	Cablu BBГHГ-LS сеч.3х1,5 мм2	m	1,0000	15,60	15,60
		Cheltuieli directe	lei			156,00
6	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m			1 358,33
						814,67
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,67
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	30,00	30,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,33
		Cheltuieli directe	lei			40,75
7		Canal din PVC (Мини-канал ТМК 1020)	m			15,60
						0,00
	5	Cablu BBГHГ-LS сеч.3х1,5 мм2	m	1,0000	15,60	15,60
		Cheltuieli directe	lei			46,80
8	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel	100 m			4 482,00
						3 196,00
	1	Muncitor	h-om	63,9000	50,00	3 196,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	50,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	250,00	40,00
	5	Masa utilajului	t	0,0890	500,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,1200	90,00	730,00
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	150,00	436,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	450,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			22,41
9		Труба стальная электросварная Д=10х1,2мм ГОСТ10704-91	m			49,16
						0,00
	9	Труба стальная электросварная Д=10х1,2мм ГОСТ10704-91	m	1,0000	49,15	49,16
		Cheltuieli directe	lei			24,58
		2. Utilaj				
10		Напоромер мембранный, НМП-100	buc			1 280,00
						0,00
	10	Напоромер мембранный, НМП-100	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
		Cheltuieli directe	lei			1 280,00
11		Оповещатель светозвуковой, наружный, Циклоп-3	buc			460,00
						0,00
	11	Оповещатель светозвуковой, наружный, Циклоп-3	buc	1,0000	460,00	460,00
		Cheltuieli directe	lei			460,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 836 136,06 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,3100	1 012,50 0,00	1 326,38 0,00
2	TsA02B	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 mijlociu Доработка вручну	m3	4,0000	59,50 59,50	238,00 238,00
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,3500	1 424,80 0,00	1 923,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,1300	1 424,80 0,00	1 610,02 0,00
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,3700	1 424,81 0,00	527,18 0,00
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,3700	39,51 37,51	14,62 13,88
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,3000	15,50 15,50	144,15 144,15
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	66,8000	15,50 15,50	1 035,40 1 035,40
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,2100	1 012,48 0,00	212,62 0,00
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	37,5200	22,50 0,00	844,20 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2100	227,71 18,00	47,82 3,78
		<i>Total</i>	lei			7 923,87
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 923,87 1 435,21
		1.2. Fundatii				

1	2	3	4	5	6	7
12	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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,7500	1 598,51 192,50	2 797,39 336,88
13	CA03E	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 20/16 (Bc 20/B 250) B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	11,2400	1 571,49 225,00	17 663,60 2 529,00
14	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	70,0400	111,94 52,50	7 840,34 3 677,10
15	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv ap-pa до 8 мм	kg	186,3000	20,60 2,15	3 837,78 400,54
16	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	259,6000	21,85 2,85	5 673,12 739,86
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	66,8800	41,25 10,50	2 758,58 702,24
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5 - groapa Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8000	1 598,47 192,50	1 278,78 154,00
19	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	2,6000	1 571,49 225,00	4 085,88 585,00

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
20	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,4000	111,95 52,50	2 955,39 1 386,00
21	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv ap-pa до 8 мм	kg	11,6000	20,60 2,15	238,96 24,94
22	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	143,9000	21,85 2,85	3 144,69 410,11
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B20 (betonC20 fr.marunta) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,9600	1 761,59 225,00	5 214,31 666,00
24	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,8000	111,95 52,50	1 656,80 777,00
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale H.O	m2	14,8000	110,60 19,00	1 636,88 281,20
26	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) H.V.	m2	25,9000	42,19 3,00	1 092,85 77,70

1	2	3	4	5	6	7
27	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (coltar.el-te de protective)	kg	98,2000	39,26 8,00	3 855,18 785,60
28	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina GF021 в 2 слоя K=2 K=2,0000	t	0,0980	609,08 165,00	59,69 16,17
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0980	546,94 191,02	53,60 18,72
30	CE31A1	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple 0,176m3	m2	3,5200	418,76 37,75	1 474,03 132,88
31	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	7,0400	110,42 62,50	777,35 440,00
		<i>Total</i>	lei			68 095,20
		Total Fundatii Inclusiv salariu				68 095,20 14 140,94
		1.3. Constructii metalice-carcas si peretii				
32	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,5060	26 069,53 900,00	39 260,71 1 355,40
33	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,9490	23 728,99 950,01	46 247,80 1 851,56
34	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,5050	24 627,37 2 000,00	12 436,82 1 010,00
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	3,9560	968,62	3 831,88

1	2	3	4	5	6	7
		de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			322,00	1 273,83
36	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) - Pirex-Metal Plus (C, PL-17, nod.12)	m2	3,9600	167,45 93,50	663,11 370,26
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	47,8800	41,25 10,50	1 974,89 502,74
38		Talrep M20	buc	18,0000	20,00 0,00	360,00 0,00
39	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata T18 ГOCT 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2	128,0000	318,52 45,00	40 770,56 5 760,00
40	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de soclu Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	29,0000	147,91 55,00	4 289,50 1 595,00
		<i>Total</i>	lei			149 835,27
		Total Constructii metalice-carcas si peretii Inclusiv salariu				149 835,27 13 718,79
		1.4. Acoperis				
41	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate	t	0,2700	24 627,33 2 000,00	6 649,38 540,00

1	2	3	4	5	6	7
		complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare -cornier				
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,2700	968,59 322,00	261,52 86,94
43	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla profilata T40 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	104,2000	337,23 77,50	35 139,63 8 075,50
44	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=160 Material marunt=1,0300	m	13,0000	348,87 15,00	4 535,26 195,00
45	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=110 Material marunt=1,0200	m	10,0000	322,71 17,50	3 227,05 175,00
46	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de streasina Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	24,0000	147,92 55,00	3 550,12 1 320,00
		<i>Total</i>	lei			53 362,96
		Total Acoperis Inclusiv salariu				53 362,96 10 392,44
		1.5. Usi si poarta				
47	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	m2	1,6000	2 105,60 40,50	3 368,96 64,80

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Uext-1				
48	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (recurs 28121063060001 cu norma de consum 0,00) Porti sectionale industriale	m2	30,6000	184,74 135,50	5 652,98 4 146,30
49	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de usi+ ancadrament usa Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	13,0000	147,93 55,00	1 923,10 715,00
50	CK26B	Montarea coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	38,0000	37,15 20,00	1 411,70 760,00
		<i>Total</i>	lei			12 356,74
		Total Usi si poarta Inclusiv salariu				12 356,74 5 686,10
		1.6. Pardosele				
51	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila nisipoasa 200mm	m3	15,0000	409,50 57,50	6 142,50 862,50
52	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	75,0000	32,01 10,00	2 400,45 750,00
53	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. B250 , plasa Vr5 100*100-3,4kg-m2, ciment inlocuit cu topping Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2	75,0000	483,97 39,00	36 297,42 2 925,00
54	CG48A1 k=-10	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm K=10,0000	m2	-75,0000	147,45 7,35	-11 058,75 -551,25
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	75,0000	78,33 35,00	5 874,75 2 625,00

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
56	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	75,0000	73,00 62,50	5 475,00 4 687,50
		<i>Total</i>	lei			45 131,37
		Total Pardosele Inclusiv salariu				45 131,37 11 298,75
		1.7. Alte lucrari				
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=100mm)	m3	7,0000	692,00 49,50	4 844,00 346,50
58	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=45mm)	m3	1,5800	654,93 18,50	1 034,79 29,23
59	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm Caramida 4cm	m2	35,0000	269,92 52,20	9 447,24 1 827,00
60	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	m	47,0000	208,67 15,00	9 807,26 705,00
61	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg Material marunt pentru montare=1,0180	kg	24,9400	29,42 8,50	733,64 211,99
62	RCsB21C k=0.36	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm K=0,3600	buc	6,0000	10,71 3,06	64,26 18,36
		<i>Total</i>	lei			25 931,19
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				25 931,19 3 138,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			362 636,60
		<i>CAS</i>	24 %			14 354,47
		<i>Cheltuoeli de transport</i>	6 %			17 142,96
		<i>Total CD</i>				394 134,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			23 648,05
		<i>Total cu CR</i>				417 782,08
		<i>Beneficiu</i>	6 %			25 066,93
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				442 849,01 59 810,31
		2. Utilaj				
63		Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2	30,6000	8 200,00 0,00	250 920,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			250 920,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			3 011,04
		Total Utilaj Inclusiv salariu				253 931,04

		Total	lei			696 780,05
		TVA	20 %			139 356,01
		Total deviz: Inclusiv salariu				836 136,06 59 810,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 836 136,06 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0528	50,00	2,64
2.	7122050013400	Zidar	h-om	41,4000	50,00	2 070,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	77,3047	50,00	3 865,24
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	30,2987	50,00	1 514,93
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	108,2828	50,00	5 414,14
6.	7129020012800	Pavator	h-om	44,4786	50,00	2 223,93
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,1680	50,00	58,40
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	131,2500	50,00	6 562,50
9.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	1,5540	50,00	77,70
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,8772	50,00	993,86
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	27,9132	50,00	1 395,66
12.	7212030022700	Sudor	h-om	11,1506	50,00	557,53
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	194,7900	50,00	9 739,50
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,4139	50,00	320,70
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	132,9042	50,00	6 645,21
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	154,9922	50,00	7 749,61
17.	7422010060100	Timplar	h-om	12,1600	50,00	608,00
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,2741	50,00	2 063,71
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	93,4861	50,00	4 674,30
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,7300	50,00	336,50
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	47,4750	50,00	2 373,75
22.	9312040019600	Sapator	h-om	11,2500	50,00	562,50
		Total manopera				59 810,31

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,6854	15,00	55,28
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0008	450,00	0,36
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	16,5000	300,00	4 950,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,0500	420,00	3 381,00
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalal de mal 7-30 mm	m3	9,4119	420,00	3 953,00

6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1224	380,00	46,51
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,7714	380,00	1 433,14
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,1857	380,00	4 630,57
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1750	380,00	66,50
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,9995	380,00	1 139,81
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,8448	90,00	76,03
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6703	15,00	70,06
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0556	6 700,00	372,52
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3893	6 700,00	2 608,31
15.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,1760	7 600,00	1 337,60
16.	2010237318750	Distantieri	buc	60,5250	2,00	121,05
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,6000	1 980,00	3 168,00
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	10,0116	250,00	2 502,90
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	29,2670	5,00	146,34
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0155	500,00	7,75
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1408	26,00	3,66
22.	2320166200676	White spirit	kg	8,7190	50,00	435,94
23.	2320166200731	Parchetin	kg	2,2500	130,00	292,50
24.	2320187315789	Decofrol	kg	13,3488	50,00	667,44
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	44,0300	16,00	704,48
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6427	36,00	23,14
27.	2413217300010	Cleme	buc	5,1000	12,00	61,20
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4322	32,00	13,83
29.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	1,1250	120,00	135,00
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,8000	125,00	100,00
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	32,9628	50,00	1 648,14
32.	24301161000001	Email clorcauciuc -Pirex-Metal Plus	kg	1,7820	125,00	222,75
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,5344	60,00	152,06
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,5096	65,00	33,12
35.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	11,4750	102,00	1 170,45
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,9820	65,00	63,83
37.	24301261032941	Vopsea GF021	kg	0,6625	62,15	41,17
38.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	18,3600	30,00	550,80
39.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,2907	96,60	28,08
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	17,0754	30,00	512,26
41.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,5940	32,00	19,01
42.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,4080	50,00	70,40
43.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2800	60,00	16,80
44.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	10,9410	50,00	547,05
45.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,5342	50,00	126,71
46.	2451427308669	Ceara parchet	kg	2,2500	30,00	67,50
47.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	358,4000	5,00	1 792,00
48.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	11,2500	55,00	618,75
49.	2466477302420	Sticla solubila	kg	7,4000	120,00	888,00
50.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	1,9890	12,60	25,06
51.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	43,6050	5,60	244,19

52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	82,5000	12,50	1 031,25
53.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,4588	960,00	440,45
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	47,9400	2,00	95,88
55.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	56,0000	2,00	112,00
56.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,5000	2,20	16,50
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 167,7520	2,00	2 335,50
58.	265112210040221	toping	kg	344,2500	4,15	1 428,64
59.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	4 214,2800	2,00	8 428,56
60.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	550,5500	2,00	1 101,10
61.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0206	3 600,00	74,16
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,8060	12,00	105,67
63.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare Caramida 4cm	m2	35,5250	141,67	5 032,83
64.	2663102100000	Beton	m3	7,8795	1 350,00	10 637,32
65.	266310210000020	Beton B20 (betonC20 fr.marunta)	m3	3,0643	1 350,00	4 136,81
66.	26631021000007	Beton B7,5	m3	2,6530	1 200,00	3 183,60
67.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	14,3988	0,00	0,01
68.	26631021000011	Beton	m3	2,2560	1 350,00	3 045,60
69.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,4119	0,01	0,00
70.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,4750	0,00	0,00
71.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	47,2350	125,00	5 904,38
72.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,6780	60,00	160,68
73.	2681116001317	Piatra de freat	kg	9,0000	30,00	270,00
74.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,4800	8,50	38,08
75.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	22,1850	30,00	665,55
76.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	1,4688	120,00	176,26
77.	2682132601626	Carton bitumat	m2	34,3200	24,00	823,68
78.	27104036420002	Tabla profilata T40	m2	125,8215	180,00	22 647,87
79.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	126,9840	32,00	4 063,48
80.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	65,6460	32,00	2 100,67
81.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	10,2960	25,00	257,40
82.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d=110	m	10,7100	115,00	1 231,65
83.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d 160	m	14,0595	215,00	3 022,79
84.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	202,8475	18,00	3 651,26
85.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	413,5875	18,00	7 444,58
86.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	35,5582	18,00	640,05
87.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	6,0240	42,00	253,01
88.	27321036460701	Tabla profilata T18 IOCT 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	142,0800	205,00	29 126,40
89.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,1476	25,33	29,07
90.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,5620	25,33	140,89
91.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,0350	25,33	102,21
92.	27431235490261	coltar exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	38,0000	12,60	478,80

93.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,4320	120,00	411,84
94.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	124,0172	30,00	3 720,52
95.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	1 949,0000	22,16	43 189,84
96.	2811106301200	Elemente metalice	kg	790,5000	22,00	17 391,00
97.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 506,0000	24,30	36 595,80
98.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	25,3889	20,00	507,78
99.	28112363098001	Confectii metalice diverse (coltar,el-te de protective)	kg	98,2000	30,00	2 946,00
100.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,7280	16,00	27,65
101.	28121063060001 1	Porti sectionale industriale	m2	0,0000	1,00	0,00
102.	28721220054581	plasa Vr5 100*100	kg	260,1000	25,30	6 580,53
103.	2873122000752	Piese inglobate	kg	3,9780	30,00	119,34
104.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,9978	36,00	323,92
105.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,9780	50,00	198,90
106.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3187	50,00	65,94
107.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,7539	50,00	137,70
108.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	19,6105	1,20	23,54
109.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	158,4000	1,10	174,24
110.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,5500	125,00	318,75
111.	2874115837745	Suruburi	buc	133,9000	1,20	160,68
112.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	547,0500	1,10	601,76
113.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	19,6105	0,60	11,77
114.	2874115883700	Saiba M 20	buc	19,6105	0,60	11,77
115.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	358,4000	3,15	1 128,96
116.	2874125886734	Nituri POP	buc	995,0500	0,90	895,54
117.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,8890	85,00	330,57
118.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,6780	96,00	257,09
119.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,1000	160,00	816,00
120.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,5500	60,00	153,00
121.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,5500	99,00	252,45
122.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,6780	120,00	321,36
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	18,7460	16,00	299,94

123.						
124.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,3060	4 000,00	1 224,00
125.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,7000	240,00	168,00
126.	38	Talrep M20	buc	18,0000	20,00	360,00
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,5161	2,30	40,29
128.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4036	20,00	8,07
129.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,5425	20,00	150,85
130.	4100126202818	Apa	m3	0,7000	20,00	14,00
131.	63	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2	30,6000	8 200,00	250 920,00
		Total materiale de construcții				536 636,08

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,2240	500,00	612,00
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,4800	60,00	28,80
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,9400	250,00	735,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4700	250,00	367,50
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0259	16,00	0,41
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,8600	500,00	2 930,00
7.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	3,0750	150,00	461,25
8.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,9000	180,00	162,00
9.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-0,7500	150,00	-112,50
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1944	30,00	5,83
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,5044	15,00	97,56
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0758	800,00	60,64
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2417	600,00	145,02
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,1500	5,00	0,75
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4200	450,00	1 539,00
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2491	520,00	129,54
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,8090	520,00	4 060,68
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0840	520,00	43,68
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,1840	30,00	35,52
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,8340	30,00	295,02
21.	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,7650	30,00	22,95
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,7889	60,00	47,33
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,9000	60,00	54,00
24.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,2000	250,00	300,00
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3367	150,00	50,50
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,4052	90,00	216,46
27.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu	h-ut	3,0752	550,00	1 691,37

		zabrele				
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,0975	550,00	2 253,62
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0592	450,00	26,64
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,8760	450,00	844,20
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0363	150,00	5,44
		Total utilaje de construcții				17 110,21

Total	lei	696 780,0 5
TVA	20 %	139 356,0 1

Total deviz:

**836 136,0
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Cheltuieli directe	lei			1 326,38
2	TsA02B	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 mijlociu Доработка	m3			59,50 59,50

1	2	3	4	5	6	7
		вручную				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,50
		Cheltuieli directe	lei			238,00
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 424,80
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	520,00	1 424,80
		Cheltuieli directe	lei			1 923,48
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 424,80
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	520,00	1 424,80
		Cheltuieli directe	lei			1 610,02
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 424,81
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	520,00	1 424,81
		Cheltuieli directe	lei			527,18
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,51
						37,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,51
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			14,62
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		Cheltuieli directe	lei			144,15
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		Cheltuieli directe	lei			1 035,40
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,48
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,48
		Cheltuieli directe	lei			212,62
10	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			22,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			844,20
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,71
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	520,00	208,00
		Cheltuieli directe	lei			47,82
		1.2. Fundatii				
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 598,51

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000007	Beton B7,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 797,39
13	CA03E	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 20/16 (Bc 20/B 250) B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 571,49 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,00	609,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	380,00	277,70
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	420,00	285,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 663,60
14	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,94 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	23,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 840,34
15	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv ap-pa до 8 мм	kg			20,60 2,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 837,78
16	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,85 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 673,12
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,25 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			2 758,58
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 conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5 - groapa Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 598,47 192,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000007	Beton B7,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Cheltuieli directe	lei			1 278,78
19	CA03E	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 20/16 (Bc 20/B 250) B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 571,49 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,00	609,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	380,00	277,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	420,00	285,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Cheltuieli directe	lei			4 085,88
20	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,95 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	23,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			2 955,39
21	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv ap-pa до 8 mm	kg			20,60 2,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
		Cheltuieli directe	lei			238,96
22	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,85 2,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	50,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		Cheltuieli directe	lei			3 144,69
23	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			1 761,59

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B20 (beton C20 fr.marunta) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	266310210000020	Beton B20 (beton C20 fr.marunta)	m3	1,0250	1 350,00	1 397,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			5 214,31
24	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,95 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	23,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			1 656,80
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale H.O	m2			110,60 19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	960,00	29,76
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	120,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 636,88
26	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliele din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) H.V.	m2			42,19 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	27,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	12,00	4,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	16,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,95
		Cheltuieli directe	lei			1 092,85
27	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (coltar.el-te de protective)	kg			39,26 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	28112363098001	Confectii metalice diverse (coltar.el-te de protective)	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			3 855,18
28	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina GF021 в 2 слоя K=2	t			609,08 165,00

1	2	3	4	5	6	7
		K=2,0000				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	165,00
	24301261032941	Vopsea GF021	kg	3,3800	62,15	420,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	23,98
		Cheltuieli directe	lei			59,69
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			546,94 191,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,02
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	17,96
		Cheltuieli directe	lei			53,60
30	CE31A1	Capac din lemn 3.2*1.1*0.05 din scinduri geluite simple 0,176m3	m2			418,76 37,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	50,00	0,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	50,00	37,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3		7 600,00	380,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	36,00	1,01
		Cheltuieli directe	lei			1 474,03
31	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			110,42 62,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	50,00	62,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	60,00	21,60
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1200	90,00	10,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	26,00	0,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			777,35
		1.3. Constructii metalice-carcas si peretii				
32	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			26 069,53 900,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	50,00	720,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	50,00	90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	24,30	24 300,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	50,00	47,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,60	2,70
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	1,20	5,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,60	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	32,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnica gazos S2031	m3	0,2200	36,00	7,92
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	42,00	168,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	30,00	105,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	90,00	85,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	550,00	440,00
		Cheltuieli directe	lei			39 260,71
33	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			23 728,99 950,01
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	50,00	760,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamble	kg	1 000,0000	22,16	22 160,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	50,00	25,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,60	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	32,00	2,56

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,00	4,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	30,00	37,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	90,00	45,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	550,00	495,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 247,80
34	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			24 627,37 2 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	50,00	1 750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	50,00	22,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,20	7,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	32,00	2,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	36,00	3,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	30,00	60,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,30	1,03
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 436,82
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			968,62 322,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 831,88
36	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) -Pirex-Metal Plus (C, PL-17, nod.12)	m2			167,45 93,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	50,00	93,50
	24301161000001	Email clorcauciuc -Pirex-Metal Plus	kg	0,4500	125,00	56,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,50
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	32,00	4,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	50,00	2,65
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	50,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663,11
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,25 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 974,89
38		Talrep M20	buc			20,00 0,00
	38	Talrep M20	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00

1	2	3	4	5	6	7
39	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata T18 FOCT 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2			318,52 45,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,00
	27321036460701	Tabla profilata T18 FOCT 24045 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2	m2	1,1100	205,00	227,55
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,90	3,15
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,15	8,82
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	5,00	14,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 770,56
40	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de soclu Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			147,91 55,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	50,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,01	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	32,00	61,57
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	25,00	3,90
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	24,00	12,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	120,00	6,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,00	4,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	2,77
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 600,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 289,50
		1.4. Acoperis				
41	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare -cornier	t			24 627,33 2 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	50,00	1 750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,00	250,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,00	22 440,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	50,00	22,52
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,60	3,89
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,20	7,81
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,60	3,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	32,00	2,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	36,00	3,59
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	30,00	60,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,30	1,04
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 649,38
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			968,59 322,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,48
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,52
43	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe	m2			337,23

1	2	3	4	5	6	7
		pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla profilata T40 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500				77,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	50,00	72,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	27104036420002	Tabla profilata T40	m2	1,1500	180,00	217,35
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	32,00	20,16
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,90	4,72
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,10	5,78
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	50,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 139,63
44	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=160 Material marunt=1,0300	m			348,87 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d 160	m	1,0500	215,00	232,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	16,00	23,07
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,00	12,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	85,00	8,76
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	96,00	19,78
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,20	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 535,26
45	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=110 Material marunt=1,0200	m			322,71 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d=110	m	1,0500	115,00	123,16
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	160,00	81,60
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	99,00	25,24
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	125,00	31,88
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 227,05
46	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de streasina Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			147,92 55,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	50,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,01	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	32,00	61,57
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	25,00	3,90
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	24,00	12,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	120,00	6,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,00	4,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	2,77
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 600,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 550,12
		1.5. Usi si poarta				
47	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			2 105,60 40,50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7 mp inclusiv Uext-1				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 980,00	1 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	60,00	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,50	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 368,96
48	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp (recurs 28121063060001 cu norma de consum 0,00) Porti sectionale industriale	m2			184,74 135,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	50,00	89,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	50,00	31,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	50,00	6,00
	281210630600011	Porti sectionale industriale	m2	0,0000	1,00	0,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	380,00	1,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,00	2,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	2,30	0,60
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	50,00	6,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	30,00	18,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 652,98
49	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm -lacrimar de usi+ ancadrament usa Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			147,93 55,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	50,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,01	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	32,00	61,57
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	25,00	3,90
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	24,00	12,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	120,00	6,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,00	4,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	2,77
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 600,00	1,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 923,10
50	CK26B	Montarea coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			37,15 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490261	coltar exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	1,0000	12,60	12,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 411,70
		1.6. Pardosele				
51	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argila nisipoasa 200mm	m3			409,50 57,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	250,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 142,50
52	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			32,01 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,45
53	CG48A	Pardoseli de beton armat cu strat superior consolidat grosime 20 cm. B250 , plasa Vr5 100*100-3,4kg-m2, ciment inlocuit cu toping Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2			483,97 39,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	50,00	39,00
	2663102100000	Beton	m3	0,2030	1 350,00	279,53
	28721220054581	plasa Vr5 100*100	kg	3,4000	25,30	87,74
	265112210040221	toping	kg	4,5000	4,15	19,05
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	30,00	1,59
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	12,60	0,33
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	102,00	15,61
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	96,60	0,37
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	30,00	8,87
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTER LEX 474	kg	0,0192	120,00	2,35
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	5,60	3,26
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	4 000,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	30,00	0,61
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	150,00	6,15
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	180,00	2,16
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	60,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 297,42
54	CG48A1 k=-10	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm K=10,0000	m2			147,45 7,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	50,00	7,35
	2663102100000	Beton	m3	0,0102	1 350,00	137,70
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	30,00	0,30
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	150,00	1,50
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-11 058,75
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			78,33 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 874,75
56	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			73,00 62,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	30,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,20	0,22
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	120,00	1,80
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0300	130,00	3,90
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,1200	30,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 475,00
		1.7. Alte lucrari				
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=100mm)	m3			692,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 844,00
58	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=45mm)	m3			654,93 18,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	380,00	498,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	600,00	91,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	800,00	38,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 034,79
59	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm Caramida 4cm	m2			269,92 52,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare Caramida 4cm	m2	1,0150	141,67	143,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,00	31,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	380,00	32,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 447,24
60	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	m			208,67 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26631021000011	Beton	m3	0,0480	1 350,00	64,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	125,00	125,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 807,26
61	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg Material marunt pentru montare=1,0180	kg			29,42 8,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	50,00	8,50
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	20,00	20,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	2,30	0,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	50,00	0,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			733,64
62	RCsB21C k=0.36	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm K=0,3600	buc			10,71 3,06
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	3,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,30	2,07
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	16,00	4,61
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	30,00	0,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,26
		2. Utilaj				
63		Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriiile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2			8 200,00 0,00
	63	Porti cu lant si mecanism de fixare inhidere, sectionale industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv accesoriiile necesare cu suprafata de 10,2m2 pentru o boxa	m2	1,0000	8 200,00	8 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250 920,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Tevi

Valoarea de deviz 5 564,96 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1.				
1	SA16A	Teava din polietilen SDR17 PN16 d=20	m	25,0000	44,94 28,04	1 123,43 701,00
2	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	25,0000	13,60 13,60	339,88 339,88
3	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	25,0000	4,25 4,25	106,21 106,21
4	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sferic d=15 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	3,0000	96,89 15,29	290,68 45,88
5	SD19A	Robinet de inchedere d=15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de	buc	1,0000	141,34	141,34

1	2	3	4	5	6	7
		plumb etc)=1,0150			19,54	19,54
6	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" racord flexibil d=15 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	2,0000	76,50 15,30	152,99 30,59
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Filtru d=15 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	160,13 15,29	160,13 15,29
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Furtun termoizolant d=20 Materiale marunte=1,0500	m	25,0000	48,67 35,69	1 216,63 892,18
		<i>Total</i>	lei			3 531,29
		Total Inclusiv salariu				3 531,29 2 150,57

		Total	lei	3 531,29
		CAS	24 %	516,14
		Cheltuieli de transport	6 %	79,89
		Total CD		4 127,32
		Cheltuieli de regie	6 %	247,64
		Total cu CR		4 374,96
		Beneficiu	6 %	262,50
		Total cu B		4 637,46
		TVA	20 %	927,50
		Total deviz:		5 564,96
		Inclusiv salariu		2 150,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Tevi**

Valoarea de deviz 5 564,96 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,8100	84,97	1 258,39
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,5000	84,97	892,18
		Total manopera				2 150,57

Material:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,5000	30,00	15,00
2.	252121671705020	Teava din polietilen SDR17 PN16 d=20	m	25,5000	9,02	230,01
3.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,7500	4,02	7,04
4.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,0000	3,15	6,30
5.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	17,7500	5,10	90,52
6.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,7500	6,10	16,78
7.	28752742010001	Robinet sferic d=15	buc	3,0600	80,00	244,80
8.	28752742010003	racord flexsibil d=15	buc	2,0400	60,00	122,40
9.	28752742010005	Filtru d=15	buc	1,0200	142,00	144,84
10.	29131245031502	Robinet de inchedere d=15	buc	1,0150	120,00	121,80
11.	3220137315778	Decapant	kg	0,1500	50,00	7,50
12.	3320517352231	Furtun termoizolant d=20	m	27,0375	12,00	324,45
		Total materiale de construcții				1 331,44

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,5475	90,00	49,28
		Total utilaje de construcții				49,28

Total	lei	3 531,29
CAS	24 %	516,14

Cheltuieli de transport	6 %	79,89
Total CD		4 127,32
Cheltuieli de regie	6 %	247,64
Total cu CR		4 374,96
Beneficiu	6 %	262,50
Total cu B		4 637,46
TVA	20 %	927,50
Total deviz:		5 564,96

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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.				
1	SA16A	Teava din polietilen SDR17 PN16 d=20	m			44,94
						28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121671705020	Teava din polietilen SDR17 PN16 d=20	m	1,0200	9,02	9,20
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,15	0,25
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,10	3,62
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,02	0,28
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	6,10	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	90,00	1,97
		Cheltuieli directe	lei			1 123,43
2	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,60
						13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			339,88
3	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,21
4	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sferic d=15 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			96,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742010001	Robinet sferic d=15	buc	1,0000	80,00	81,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,68
5	SD19A	Robinet de inchedere d=15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			141,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031502	Robinet de inchedere d=15	buc	1,0000	120,00	121,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,34
6	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" racord flexibil d=15 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			76,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,30
	28752742010003	racord flexibil d=15	buc	1,0000	60,00	61,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,99
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Filtru d=15 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			160,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742010005	Filtru d=15	buc	1,0000	142,00	144,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,13
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Furtun termoizolant d=20 Materiale marunte=1,0500	m			48,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	3320517352231	Furtun termoizolant d=20	m	1,0300	12,00	12,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 216,63

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Montare apa canalizare

Valoarea de deviz 18 373,55 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari montare				
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Трyба PP Д=50	m	25,0000	68,33 12,50	1 708,20 312,50
2	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*	buc	1,0000	27,51 11,00	27,51 11,00
3	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*	buc	1,0000	27,51 11,00	27,51 11,00
4	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m	1,5000	4,00 4,00	6,00 6,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
5	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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	1 576,70 92,50	1 576,70 92,50
6	DE10C apl	Rigola POLYMAX BASIC DN200 H300 cu gratar metalic zincat A15 (1000x260x300)	m	5,0000	1 196,91 33,50	5 984,56 167,50
7	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm -orange	m	13,0000	84,99 16,00	1 104,90 208,00
8	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT -orange	buc	1,0000	37,95 16,00	37,95 16,00
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU -orange	buc	1,0000	39,65 16,00	39,65 16,00
10	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm MUFA -orange	buc	1,0000	36,08 16,00	36,08 16,00
11	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU redus 110x50x110-orange	buc	1,0000	66,45 16,00	66,45 16,00
12	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta inversa	buc	1,0000	725,62 16,00	725,62 16,00
13	SD04A	Baterie amestecatoare pentru	buc	1,0000	1 846,16	1 846,16

1	2	3	4	5	6	7
		lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr			82,50	82,50
		<i>Total</i>	lei			13 187,29
		<i>CAS</i>	24 %			233,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			732,98
		<i>Total CD</i>				14 153,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			291,30
		<i>Total cu CR</i>				14 444,61
		<i>Beneficiu</i>	6 %			866,68
		Total Lucrari montare Inclusiv salariu				15 311,29 971,00

		Total	lei	15 311,29
		TVA	20 %	3 062,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		18 373,55 971,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-2-3

Montare apa canalizare

Valoarea de deviz 18 373,55 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	2,6000	50,00	130,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,0700	50,00	803,50
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
		Total manopera				971,00

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0450	420,00	18,90
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6690	30,00	20,07
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,6650	65,00	43,22
4.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	71,83	143,66
5.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	26,00	15,91
6.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm -orange	m	13,3900	65,60	878,38
7.	252121672016050	Труба PP д=50	m	25,7500	53,60	1 380,20
8.	25231567210151	COT -110 mm orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,50	16,50
9.	25231567210152	TEU -110 mm orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,20	18,20
10.	25231567210153	MUFA -110 mm orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,63	14,63
11.	25231567210154	TEU redus 110x50x110-orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
12.	25231567210158	Clapeta inversa 110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	704,17	704,17
13.	252315672103750	Cot, 50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	15,50	31,00
14.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	1 250,00	1 287,75
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,8500	2,20	34,87
16.	26631021000011	Beton	m3	0,2250	1 420,00	319,50
17.	26661228002861	Rigola POLYMAX BASIC DN200 H300 cu gratar metalic zincat A15 (1000x260x300)	m	5,0250	1 083,33	5 443,73
18.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	90,00	91,80
19.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	15,00	15,30
20.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	36,00	73,44
21.	29131242013702	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, geutatea 1000gr	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00

22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0300	2,00	0,06
		Total materiale de construcții				12 216,29
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	15 311,29
TVA	20 %	3 062,26

Total deviz: 18 373,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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 montare				
1	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Тръба PP Д=50	m			68,33 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	252121672016050	Тръба PP Д=50	m	1,0300	53,60	55,21
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 708,20
2	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*	buc			27,51 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	252315672103750	Cot, 50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,51
3	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 90*	buc			27,51 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	252315672103750	Cot, 50 mm 90* din material plastic pentru	buc	1,0000	15,50	15,50

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			27,51
4	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,00 4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			6,00
5	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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 576,70 92,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 250,00	1 287,75
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	90,00	91,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,00	15,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	26,00	15,91
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	36,00	73,44
		Cheltuieli directe	lei			1 576,70
6	DE10C apl	Rigola POLYMAX BASIC DN200 H300 cu gratar metalic zincat A15 (1000x260x300)	m			1 196,91 33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	26631021000011	Beton	m3	0,0450	1 420,00	63,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	420,00	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	2,00	0,01
	26661228002861	Rigola POLYMAX BASIC DN200 H300 cu gratar metalic zincat A15 (1000x260x300)	m	1,0050	1 083,33	1 088,75
		Cheltuieli directe	lei			5 984,56
7	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm -orange	m			84,99 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm -orange	m	1,0300	65,60	67,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			1 104,90
8	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT -orange	buc			37,95 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	25231567210151	COT -110 mm orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,50	16,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			37,95
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU -orange	buc			39,65 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	25231567210152	TEU -110 mm orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,20	18,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			39,65

1	2	3	4	5	6	7
10	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm MUFA -orange	buc			36,08 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	25231567210153	MUFA -110 mm orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,63	14,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,08
11	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU redus 110x50x110-orange	buc			66,45 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	25231567210154	TEU redus 110x50x110-orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,45
12	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta inversa	buc			725,62 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	25231567210158	Clapeta inversa 110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	704,17	704,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			725,62
13	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc			1 846,16 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	29131242013702	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	71,83	143,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 846,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afere (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4
Lucrari electrice

Valoarea de deviz 41 968,76 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПН-12	buc	1,0000	293,40 118,50	293,40 118,50
2	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,0000	40,00 40,00	40,00 40,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C20A	buc	1,0000	157,74 78,00	157,74 78,00
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc	3,0000	157,74 78,00	473,21 234,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc	2,0000	157,74 78,00	315,48 156,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-34/4/C10A/30mA	buc	1,0000	157,74 78,00	157,74 78,00
7	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	3,0000	157,74	473,21

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, АДТ-32/2/С10А/30mA			78,00	234,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BH 3P -32A	buc	1,0000	157,74 78,00	157,74 78,00
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-25A	buc	1,0000	236,17 140,50	236,17 140,50
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,4000	402,48 280,50	965,96 673,20
11		Cablu BBГHГ(A)-FRLS-3*1.5	m	150,0000	10,30 0,00	1 545,00 0,00
12		Cablu BBГHГ(A)-FRLS-3*2.5	m	90,0000	14,60 0,00	1 314,00 0,00
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,5000	464,96 337,00	232,48 168,50
14		Cablu BBГHГ(A)-FRLS-5*4	m	50,0000	61,33 0,00	3 066,50 0,00
15	08-02-409-1 k=0.5man K=0,5000	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	2,9000	1 826,77 595,00	5 297,63 1 725,50
16		Teava din vinilplast ПВХ Д=16мм 750N	m	150,0000	3,80 0,00	570,00 0,00
17		Teava din vinilplast ПВХ Д=20мм 750N	m	90,0000	4,16 0,00	374,40 0,00
18		Teava din vinilplast ПВХ Д=25мм 750N	m	50,0000	5,10 0,00	255,00 0,00
19	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat, cu 1 clapa tip Higer	100 buc	0,0200	4 881,50 3 800,00	97,63 76,00
20	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa, etansat tip Higer	100 buc	0,0300	1 901,33 1 640,00	57,04 49,20

1	2	3	4	5	6	7
21	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,0000	44,69 15,50	178,76 62,00
22		Priza cu capac 1 POZ cu capac	100 buc	0,0400	17 417,00 0,00	696,68 0,00
23	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LED	100 buc	0,0800	6 710,37 4 400,00	536,83 352,00
24		Corp de iluminat LED, 2x36Вт IP65,	buc	8,0000	265,00 0,00	2 120,00 0,00
25		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	16,0000	76,10 0,00	1 217,60 0,00
26	08-03-594-1	PROJECTOR LED cu senzor de miscare	100 buc	0,0600	6 710,00 4 400,00	402,60 264,00
27		PROJECTOR LED , IP65, настенный с датчиком движения 30W	buc	2,0000	267,00 0,00	534,00 0,00
28		PROJECTOR LED , IP65, настенный с датчиком движения 10W	buc	4,0000	245,00 0,00	980,00 0,00
29		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	5,0000	20,83 0,00	104,15 0,00
30		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	5,0000	26,70 0,00	133,50 0,00
31	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,0000	44,70 15,50	44,70 15,50
32		Priza fixa 3P+PE 32A 380V IP67	buc	1,0000	145,16 0,00	145,16 0,00
33		Tros din otel d-4mm	m	25,0000	16,22	405,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
34		Clema de tros R676	buc	4,0000	62,00	248,00
					0,00	0,00
35		Manson HM500	buc	2,0000	9,00	18,00
					0,00	0,00
36		Ancer AOK300	buc	1,0000	12,00	12,00
					0,00	0,00
37	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,0000	870,00	870,00
					750,00	750,00
38	08-02-472- 6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, 40x4mm	100 m	0,1500	1 975,53	296,33
					950,00	142,50
39	08-02-472- 9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,0900	3 672,89	330,56
					1 065,00	95,85
		<i>Total</i>	lei			25 354,70
		CAS	24 %			1 327,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			1 023,16
		<i>Total CD</i>				27 705,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 659,38
		<i>Total cu CR</i>				29 364,74
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 761,88
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				31 126,62 5 531,25
		2. Utilaj				
40		Dulap metalic ICPH-183	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
					0,00	0,00
41		Contor electric DDM	buc	1,0000	346,67	346,67
					0,00	0,00
42		Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	1,0000	315,00	315,00
					0,00	0,00
43		Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	1,0000	315,00	315,00
					0,00	0,00
44		Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	3,0000	33,00	99,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
45		Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	2,0000	32,00 0,00	64,00 0,00
46		Automat АВДТ-34/4/C16A/30mA	buc	1,0000	283,66 0,00	283,66 0,00
47		Automat АВДТ-32 2/C16A/30mA	buc	3,0000	286,80 0,00	860,40 0,00
48		Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 801,73
		<i>Cmd</i>	1,2 %			45,62
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 847,35

		Total	lei	34 973,97
		TVA	20 %	6 994,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		41 968,76 5 531,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4
Lucrari electrice

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	93,2750	50,00	4 663,75
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	50,00	40,00
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,5500	50,00	827,50
		Total manopera				5 531,25

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0006	1 200,00	0,72
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0061	20 000,00	122,00
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0083	18 000,00	149,40
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0010	1 500,00	1,50
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	18 000,00	5,40
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0013	1 500,00	1,95
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 600,00	0,16
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,8880	50,00	194,39
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0150	30,00	0,45
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,1648	32,00	37,28
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	55,6632	10,00	556,63
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1680	15,00	2,52
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	55,6632	12,00	667,96
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0122	1 500,00	18,30
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0800	90,00	7,20
16.	1019852	Vopsea	kg	1,0360	65,00	67,34
17.	11	Cablu BBГнг(А)-FRLS-3*1.5	m	150,0000	10,30	1 545,00
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5800	58,00	33,64
19.	12	Cablu BBГнг(А)-FRLS-3*2.5	m	90,0000	14,60	1 314,00
20.	14	Cablu BBГнг(А)-FRLS-5*4	m	50,0000	61,33	3 066,50
21.	16	Teava din vinilplast ПВХ Д=16мм 750N	m	150,0000	3,80	570,00
22.	17	Teava din vinilplast ПВХ Д=20мм 750N	m	90,0000	4,16	374,40
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0250	15,00	0,38
24.	18	Teava din vinilplast ПВХ Д=25мм 750N	m	50,0000	5,10	255,00
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0140	150,00	2,10
26.	2051142950700	Dibluri	buc	10,0000	10,00	100,00
27.	22	Priza cu capac 1 POZ cu capac	100 buc	4,0000	174,17	696,68
28.	24	Corp de iluminat LED, 2x36Вт IP65,	buc	8,0000	265,00	2 120,00
29.	25	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	16,0000	76,10	1 217,60
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	3,20	0,08
31.	27	PROJECTOR LED , IP65, настенный с датчиком движения 30W	buc	2,0000	267,00	534,00
32.	28	PROJECTOR LED , IP65, настенный с	buc	4,0000	245,00	980,00

		датчиком движения 10W				
33.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,0000	6,50	32,50
34.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	10,0000	1,30	13,00
35.	29	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	5,0000	20,83	104,15
36.	30	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	5,0000	26,70	133,50
37.	32	Priza fixa 3P+PE 32A 380V IP67	buc	1,0000	145,16	145,16
38.	33	Tros din otel d-4mm	m	25,0000	16,22	405,50
39.	34	Clema de tros R676	buc	4,0000	62,00	248,00
40.	35	Manson HM500	buc	2,0000	9,00	18,00
41.	36	Ancer AOK300	buc	1,0000	12,00	12,00
42.	40	Dulap metalic ЦПН-18з	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
43.	41	Contor electric DDM	buc	1,0000	346,67	346,67
44.	42	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	1,0000	315,00	315,00
45.	43	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	1,0000	315,00	315,00
46.	44	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	3,0000	33,00	99,00
47.	45	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	2,0000	32,00	64,00
48.	46	Automat АВДТ-34/4/C16A/30mA	buc	1,0000	283,66	283,66
49.	47	Automat АВДТ-32 2/C16A/30mA	buc	3,0000	286,80	860,40
50.	48	Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,0000	98,00	98,00
51.	5009030	Flanse	10 buc	2,9000	12,00	34,80
52.	5009031	Scoabe	10 buc	19,7900	10,00	197,90
53.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,8990	150,00	134,85
54.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,3200	30,00	69,60
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	90,6400	2,30	208,47
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	70,2000	1,50	105,30
57.	5009070	Racordari	10 buc	5,2200	15,00	78,30
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	12,0000	20,00	240,00
59.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,2160	10,00	32,16
60.	5009113	Prezoane	buc	28,5600	3,10	88,53
61.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2856	120,00	34,27
62.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1450	120,00	17,40
63.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,3920	26,00	10,19
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2980	10,00	2,98
65.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0130	60,00	0,78
66.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0750	65,00	4,87
67.	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	0,6320	60,00	37,92
		Total materiale de construcții				20 854,44

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5028	120,00	60,33
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	45,8200	15,00	687,30
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,9992	90,00	989,93
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,2170	120,00	26,04
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare	h-ut	4,4100	15,00	66,15

		10 m				
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,4800	30,00	14,40
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,0360	30,00	421,08
10.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	150,00	120,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7198	450,00	323,91
		Total utilaje de constructii				2 770,74

Total	lei	34 973,97
TVA	20 %	6 994,79

Total deviz: 41 968,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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 montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИІРН-12	buc			293,40
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,40
2	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			40,00

1	2	3	4	5	6	7
						40,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	50,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C20A	buc			157,74 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	90,00	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,74
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B16A	buc			157,74 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	90,00	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,21
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc			157,74 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	90,00	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			315,48
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-34/4/C10A/30mA	buc			157,74
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	90,00	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			157,74
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, AB/IT-32/2/C10A/30mA	buc			157,74
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	90,00	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	120,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			473,21
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BH 3P - 32A	buc			157,74
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	90,00	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			157,74
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-25A	buc			236,17
						140,50
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	32,00	14,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	90,00	1,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	65,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	150,00	0,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,50	4,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	120,00	1,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	450,00	4,05
		Cheltuieli directe	lei			236,17
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			402,48
						280,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 500,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,30	28,06
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			965,96
11		Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-3*1.5	m			10,30
						0,00
	11	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-3*1.5	m	1,0000	10,30	10,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 545,00
12		Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-3*2.5	m			14,60
						0,00
	12	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-3*2.5	m	1,0000	14,60	14,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 314,00
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			464,96
						337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,30	28,06
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,48
14		Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-5*4	m			61,33
						0,00
	14	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-5*4	m	1,0000	61,33	61,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 066,50
15	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm K=0,5000	100 m			1 826,77
						595,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	595,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	58,00	11,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,30	41,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 297,63
16		Teava din vinilplast ПВХ Д=16мм 750N	m			3,80
	16	Teava din vinilplast ПВХ Д=16мм 750N	m	1,0000	3,80	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
17		Teava din vinilplast ПВХ Д=20мм 750N	m			4,16
	17	Teava din vinilplast ПВХ Д=20мм 750N	m	1,0000	4,16	4,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,40
18		Teava din vinilplast ПВХ Д=25мм 750N	m			5,10
	18	Teava din vinilplast ПВХ Д=25мм 750N	m	1,0000	5,10	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,00
19	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat, cu 1 clapa tip Higer	100 buc			4 881,50
	1	Muncitor	h-om	76,0000	50,00	3 800,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	18 000,00	270,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	1 600,00	8,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	50,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	32,00	113,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	97,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,00	117,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	90,00	417,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,63
20	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa, etansat tip Higer	100 buc			1 901,33
	1	Muncitor	h-om	32,8000	50,00	1 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Т-3"	t	0,00315	1 200,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,30	234,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,04
21	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			44,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,08
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	1,30	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,76
22		Priza cu capac 1 POZ cu capac	100 buc			17 417,00
	22	Priza cu capac 1 POZ cu capac	100 buc	100,0000	174,17	17 417,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			696,68
23	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, LED	100 buc			6 710,37
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Lianti de ipsos "Т-3"	t	0,00315	1 200,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,10	632,37
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	120,00	244,75
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,00	72,75
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	120,00	186,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	472,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	450,00	697,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			536,83
24		Corp de iluminat LED, 2x36Bt IP65,	buc			265,00
						0,00
	24	Corp de iluminat LED, 2x36Bt IP65,	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 120,00
25		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			76,10
						0,00
	25	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	76,10	76,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 217,60
26	08-03-594-1	PROJECTOR LED cu senzor de miscare	100 buc			6 710,00
						4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 200,00	4,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,10	632,33
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	120,00	244,83
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,00	72,83
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	120,00	186,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	15,00	472,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	450,00	697,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,60
27		PROJECTOR LED , IP65, настенный с датчиком движения 30W	buc			267,00
						0,00
	27	PROJECTOR LED , IP65, настенный с датчиком движения 30W	buc	1,0000	267,00	267,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			534,00
28		PROJECTOR LED , IP65, настенный с датчиком движения 10W	buc			245,00
						0,00
	28	PROJECTOR LED , IP65, настенный с датчиком движения 10W	buc	1,0000	245,00	245,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,00
29		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			20,83
						0,00
	29	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,15
30		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			26,70
						0,00
	30	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	26,70	26,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,50
31	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			44,70
						15,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,08
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,30	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,70

1	2	3	4	5	6	7
32		Priza fixa 3P+PE 32A 380V IP67	buc			145,16 0,00
	32	Priza fixa 3P+PE 32A 380V IP67	buc	1,0000	145,16	145,16
		Cheltuieli directe	lei			145,16
33		Tros din otel d-4mm	m			16,22 0,00
	33	Tros din otel d-4mm	m	1,0000	16,22	16,22
		Cheltuieli directe	lei			405,50
34		Clema de tros R676	buc			62,00 0,00
	34	Clema de tros R676	buc	1,0000	62,00	62,00
		Cheltuieli directe	lei			248,00
35		Manson HM500	buc			9,00 0,00
	35	Manson HM500	buc	1,0000	9,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			18,00
36		Ancer AOK300	buc			12,00 0,00
	36	Ancer AOK300	buc	1,0000	12,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			12,00
37	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			870,00 750,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	50,00	750,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	150,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			870,00
38	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, 40x4mm	100 m			1 975,53 950,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	1 500,00	6,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	50,00	27,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	1 500,00	122,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	120,00	22,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	450,00	85,47
		Cheltuieli directe	lei			296,33
39	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			3 672,89 1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	18 000,00	1 660,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	1 500,00	6,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,44
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	120,00	22,78

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	450,00	85,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,56
		2. Utilaj				
40		Dulap metalic ИПН-183	buc			1 420,00
						0,00
	40	Dulap metalic ИПН-183	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 420,00
41		Contor electric DDM	buc			346,67
						0,00
	41	Contor electric DDM	buc	1,0000	346,67	346,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			346,67
42		Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc			315,00
						0,00
	42	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
43		Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc			315,00
						0,00
	43	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
44		Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc			33,00
						0,00
	44	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,00
45		Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc			32,00
						0,00
	45	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,00
46		Automat АДТ-34/4/C16A/30mA	buc			283,66
						0,00
	46	Automat АДТ-34/4/C16A/30mA	buc	1,0000	283,66	283,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,66
47		Automat АДТ-32 2/C16A/30mA	buc			286,80
						0,00
	47	Automat АДТ-32 2/C16A/30mA	buc	1,0000	286,80	286,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			860,40
48		Intreruptor BH32-3P-25A	buc			98,00
						0,00
	48	Intreruptor BH32-3P-25A	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Lucrari electrice 2

Valoarea de deviz 75 337,82 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	10,0000	69,62 14,50	696,20 145,00
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,5400	2 282,80 0,00	1 232,71 0,00
3	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	18,7200	677,41 57,50	12 681,13 1 076,40
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,5400	436,80 0,00	235,87 0,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100	0,5400	3 038,50	1 640,79

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3		441,00	238,14
6	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,2000	677,40 57,50	135,48 11,50
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,2000	709,05 15,00	141,81 3,00
8	DB16D k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k=2 (8cm) K=2,0000	m2	1,2500	352,33 12,00	440,41 15,00
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	18,0000	116,10 0,00	2 089,80 0,00
10	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	2,0000	109,00 109,00	218,00 218,00
11	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	3,0000	109,00 109,00	327,00 327,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,0000	15,50 15,50	46,50 46,50

1	2	3	4	5	6	7
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0300	3 038,67 441,00	91,16 13,23
14	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	37,50 37,50	37,50 37,50
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava PVC d110mm)	1 km	0,0160	72 794,37 6 650,00	1 164,71 106,40
		<i>Total</i>	lei			21 179,07
		<i>CAS</i>	24 %			537,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			726,86
		<i>Total CD</i>				22 442,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			1 346,57
		<i>Total cu CR</i>				23 789,54
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 427,36
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				25 216,90 2 237,67
		2. Lucrari de montare				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	295,50 118,50	295,50 118,50
17	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	49,50 43,50	49,50 43,50
18	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,0000	236,05 140,50	236,05 140,50
19	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau	buc	1,0000	236,05 140,50	236,05 140,50

1	2	3	4	5	6	7
		coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A				
20	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	3,0000	110,93 56,50	332,79 169,50
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	245,82 116,00	245,82 116,00
22	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,6200	806,11 366,00	1 305,90 592,92
23		Кабель АКВВБ 4x2,5мм2	m	162,0000	76,15 0,00	12 336,30 0,00
24		Banda de avertizarea Atentie cablu	m	156,0000	3,10 0,00	483,60 0,00
25	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,1800	951,61 580,00	171,29 104,40
26	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,1800	3 642,44 1 585,00	655,64 285,30
27		Jdheb metalic 50*50*3000	m	18,0000	40,00 0,00	720,00 0,00
28		Capac pentru jdheb metalic 50*50*3000	m	18,0000	35,00 0,00	630,00 0,00
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2200	1 103,59 620,00	242,79 136,40
30		Кабель ВВГнг 5х6мм2	m	22,0000	70,00 0,00	1 540,00 0,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0700	6 193,00 1 735,00	433,51 121,45
32		Металлорукав Д=25мм	m	7,0000	26,00 0,00	182,00 0,00
33		Papuc cablu din aluminiu TA 25(KBT)	buc	7,0000	3,30 0,00	23,10 0,00
34	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la:	buc	2,0000	947,62 366,50	1 895,24 733,00

1	2	3	4	5	6	7
		35 mm2				
35		Manson terminal 4KBHT p 16/25	buc	2,0000	215,00 0,00	430,00 0,00
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1200	3 634,00 830,00	436,08 99,60
37		Banda de legatura din otel 40x4mm	m	12,0000	45,00 0,00	540,00 0,00
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	2 227,30 414,50	668,19 124,35
39		Vergea din otel d20mm	m	9,0000	98,00 0,00	882,00 0,00
40	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,0000	870,00 750,00	870,00 750,00
41	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,0000	239,48 230,00	239,48 230,00
		<i>Total</i>	lei			26 080,83
		<i>CAS</i>	24 %			937,42
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			1 173,68
		<i>Total CD</i>				28 191,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 171,78
		<i>Total cu CR</i>				29 363,71
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 761,83
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				31 125,54 3 905,92
		3. Utilaj				
42		Щкаф учета BZUM-DDE-2-63	buc	1,0000	1 770,83 0,00	1 770,83 0,00
43		Contor de evidenta ME-174 D1	buc	1,0000	3 737,50 0,00	3 737,50 0,00
44		Intrerupatorde sarcina BH-32/63A/3P	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
45		Intrerupator automat BA 47-29 C32/P	buc	1,0000	32,00 0,00	32,00 0,00
46		Intrerupator ИБР-33 100А	buc	1,0000	684,90	684,90

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
47		Siguranta fuzibilar IIBP-33 63A	buc	1,0000	52,50	52,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			6 362,73
		<i>Cmd</i>	1,2 %			76,35
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 439,08

		Total	lei	62 781,52
		TVA	20 %	12 556,30
		75 337,82		
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 143,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1

Lucrari electrice 2

Valoarea de deviz 75 337,82 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	60,6464	50,00	3 032,32
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2,9000	50,00	145,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	21,8180	50,00	1 090,90
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3000	50,00	15,00
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	19,6000	50,00	980,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,8574	50,00	842,87
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
		Total manopera				6 143,59

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	25 300,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	28 000,00	11,20
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	20 000,00	4,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	2 000,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	25 000,00	7,50
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1 500,00	2,40
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	30 000,00	0,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	18 000,00	437,40
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0063	18 000,00	113,40
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0036	18 000,00	64,80
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0012	1 600,00	1,92
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9567	50,00	97,84
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120	120,00	1,44
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,9540	32,00	62,53
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,4360	3,00	22,31
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1140	12,00	1,37
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,4360	12,00	89,23
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0156	18 000,00	280,80
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0420	90,00	3,78
20.	1019852	Vopsea	kg	0,1590	65,00	10,34
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0013	6 700,00	8,71
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,7000	65,00	45,50
23.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,2350	1 750,00	411,25
24.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,2540	450,00	114,30
25.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0075	300,00	2,25
26.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,8041	420,00	10 417,72
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,0080	1 500,00	12,00

		sudate, masa pina la 0,1 t				
28.	23	Кабель АКВВБ 4x2,5мм2	m	162,0000	76,15	12 336,30
29.	24	Banda de avertizarea Atentie cablu	m	156,0000	3,10	483,60
30.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0350	400,00	14,00
31.	27	Jdheb metalic 50*50*3000	m	18,0000	40,00	720,00
32.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0275	18,50	0,51
33.	28	Сарас pentru jdheb metalic 50*50*3000	m	18,0000	35,00	630,00
34.	30	Кабель ВВГнг 5x6мм2	m	22,0000	70,00	1 540,00
35.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	18,96	9,48
36.	32	Металлорукав Д=25мм	m	7,0000	26,00	182,00
37.	33	Papuc cablu din aluminiu TA 25(KBT)	buc	7,0000	3,30	23,10
38.	35	Manson terminal 4KBHT p 16/25	buc	2,0000	215,00	430,00
39.	37	Banda de legatura din otel 40x4mm	m	12,0000	45,00	540,00
40.	39	Vergea din otel d20mm	m	9,0000	98,00	882,00
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,7994	20,00	95,99
42.	42	Щкаф учета BZUM-DDE-2-63	buc	1,0000	1 770,83	1 770,83
43.	43	Contor de evidenta ME-174 D1	buc	1,0000	3 737,50	3 737,50
44.	44	Intrerupatorde sarcina BH-32/63A/3P	buc	1,0000	85,00	85,00
45.	45	Intrerupator automat BA 47-29 C32/P	buc	1,0000	32,00	32,00
46.	46	Intrerupator PIBP-33 100A	buc	1,0000	684,90	684,90
47.	47	Siguranta fuzibila PIBP-33 63A	buc	1,0000	52,50	52,50
48.	5009031	Scoabe	10 buc	2,2720	15,00	34,08
49.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,7000	2,30	1,61
50.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,3000	3,50	43,05
51.	5009070	Racordari	10 buc	0,0700	25,00	1,75
52.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,3500	15,00	50,25
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0231	350,00	8,09
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1637	120,00	19,65
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	60,00	0,36
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1668	250,00	41,70
57.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,9668	155,00	149,85
58.	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior (teava PVC d110mm)	m	16,0000	65,60	1 049,60
59.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,0000	26,00	156,00
60.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0270	65,00	1,74
61.	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	0,1080	65,00	7,02
		Total materiale de constructii				38 038,45

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4030	150,00	210,45
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9252	25,00	98,13
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9402	30,00	118,21
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,7550	20,00	35,10
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,1200	150,00	918,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,0612	90,00	365,50
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere	h-ut	0,2200	250,00	55,00

		interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0084	800,00	6,72
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,9669	400,00	1 186,76
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,3706	520,00	1 232,71
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4536	520,00	235,87
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,9223	250,00	1 480,58
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,9400	180,00	529,20
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6996	30,00	20,98
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,6440	450,00	2 089,80
18.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	150,00	120,00
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4362	150,00	65,43
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4030	450,00	631,35
		Total utilaje de constructii				9 440,59

Total	lei	62 781,52
TVA	20 %	12 556,30

Total deviz: 75 337,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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 constructii				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			69,62 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	180,00	52,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			696,20
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 282,80 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	520,00	2 282,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 232,71
3	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			677,41 57,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	420,00	550,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 681,13
4	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			436,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	520,00	436,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,87
5	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			3 038,50 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 640,79
6	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			677,40 57,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	420,00	550,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,48
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			709,05 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	800,00	33,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			141,81
8	DB16D k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k=2 (8cm) K=2,0000	m2			352,33 12,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	50,00	12,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 750,00	329,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,50	0,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	9,12
		Cheltuieli directe	lei			440,41
9	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		Cheltuieli directe	lei			2 089,80
10	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			109,00 109,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1800	50,00	109,00
		Cheltuieli directe	lei			218,00
11	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			109,00 109,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1800	50,00	109,00
		Cheltuieli directe	lei			327,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		Cheltuieli directe	lei			46,50
13	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			3 038,67 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,67
		Cheltuieli directe	lei			91,16
14	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			37,50 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
		Cheltuieli directe	lei			37,50
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava PVC d110mm)	1 km			72 794,37 6 650,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 300,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 700,00	544,37

1	2	3	4	5	6	7
	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior (teava PVC d110mm)	m	1 000,0000	65,60	65 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,71
		2. Lucrari de montare				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			295,50 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,50
17	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			49,50 43,50
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,50
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,50
18	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			236,05 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	120,00	0,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	32,00	14,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	90,00	1,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	65,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,50	10,85
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	450,00	4,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,05
19	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			236,05 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	120,00	0,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	32,00	14,56

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	90,00	1,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	65,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,50	10,85
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	450,00	4,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,05
20	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			110,93 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	32,00	4,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	30,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,79
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			245,82 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	120,00	0,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	90,00	1,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1 500,00	3,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	150,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,82
22	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			806,11 366,00
	1	Muncitor	h-om	7,3200	50,00	366,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,54

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 500,00	1,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 600,00	0,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	120,00	4,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	250,00	24,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	155,00	77,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	25,00	42,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	30,00	51,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
		Cheltuieli directe	lei			1 305,90
23		Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m			76,15
						0,00
	23	Кабель АКВВБ 4х2,5мм2	m	1,0000	76,15	76,15
		Cheltuieli directe	lei			12 336,30
24		Banda de avertizarea Atentie cablu	m			3,10
						0,00
	24	Banda de avertizarea Atentie cablu	m	1,0000	3,10	3,10
		Cheltuieli directe	lei			483,60
25	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			951,61
						580,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	50,00	580,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	1 500,00	0,83
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	1 600,00	0,89
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	350,00	7,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	120,00	12,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	250,00	6,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	155,00	40,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,78
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	30,00	82,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	450,00	94,50
		Cheltuieli directe	lei			171,29
26	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			3 642,44
						1 585,00
	1	Muncitor	h-om	31,7000	50,00	1 585,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	50,00	342,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	32,00	25,61
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	15,00	16,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	12,00	4,78
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	150,00	234,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	20,00	195,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	90,00	285,28
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	30,00	64,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	450,00	702,00
		Cheltuieli directe	lei			655,64
27		Jdheb metalic 50*50*3000	m			40,00
						0,00
	27	Jdheb metalic 50*50*3000	m	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			720,00

1	2	3	4	5	6	7
28		Capac pentru jdheb metalic 50*50*3000	m			35,00 0,00
	28	Capac pentru jdheb metalic 50*50*3000	m	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,00
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 103,59 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 500,00	1,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 600,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,86
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	250,00	2,36
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	155,00	77,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,79
30		Кабель ВВГнг 5х6мм2	m			70,00 0,00
	30	Кабель ВВГнг 5х6мм2	m	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 540,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 193,00 1 735,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	20 000,00	57,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	71,43
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	925,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,00	65,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,00	261,57
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	65,00	650,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,30	23,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	90,00	1 611,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	30,00	133,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			433,51
32		Металлорукав Д=25мм	m			26,00 0,00
	32	Металлорукав Д=25мм	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,00
33		Papuc cablu din aluminiu TA 25(KBT)	buc			3,30 0,00
	33	Papuc cablu din aluminiu TA 25(KBT)	buc	1,0000	3,30	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,10
34	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			947,62 366,50
	1	Muncitor	h-om	7,3300	50,00	366,50

1	2	3	4	5	6	7
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	28 000,00	5,60
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	350,00	0,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	120,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	250,00	0,60
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,0000	26,00	78,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,0600	150,00	459,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	450,00	27,00
		Cheltuieli directe	lei			1 895,24
35		Manson terminal 4KBHT p 16/25	buc			215,00
						0,00
	35	Manson terminal 4KBHT p 16/25	buc	1,0000	215,00	215,00
		Cheltuieli directe	lei			430,00
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 634,00
						830,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	50,00	830,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	1 600,00	5,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	90,00	281,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			436,08
37		Banda de legatura din otel 40x4mm	m			45,00
						0,00
	37	Banda de legatura din otel 40x4mm	m	1,0000	45,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			540,00
38	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 227,30
						414,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	18 000,00	1 458,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	1 600,00	3,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	90,00	228,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			668,19
39		Vergea din otel d20mm	m			98,00
						0,00
	39	Vergea din otel d20mm	m	1,0000	98,00	98,00
		Cheltuieli directe	lei			882,00
40	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			870,00
						750,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	50,00	750,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	150,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			870,00
41	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			239,48
						230,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	50,00	230,00
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	18,96	9,48
		Cheltuieli directe	lei			239,48

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
42		Щкаф учета ВZUM-DDE-2-63	buc			1 770,83
						0,00
	42	Щкаф учета ВZUM-DDE-2-63	buc	1,0000	1 770,83	1 770,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 770,83
43		Contor de evidenta ME-174 D1	buc			3 737,50
						0,00
	43	Contor de evidenta ME-174 D1	buc	1,0000	3 737,50	3 737,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 737,50
44		Intrerupatorde sarcina BH-32/63A/3P	buc			85,00
						0,00
	44	Intrerupatorde sarcina BH-32/63A/3P	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,00
45		Intrerupator automat BA 47-29 C32/P	buc			32,00
						0,00
	45	Intrerupator automat BA 47-29 C32/P	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
46		Intrerupator ПВР-33 100А	buc			684,90
						0,00
	46	Intrerupator ПВР-33 100А	buc	1,0000	684,90	684,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			684,90
47		Siguranta fuzibilar ПВР-33 63А	buc			52,50
						0,00
	47	Siguranta fuzibila ПВР-33 63А	buc	1,0000	52,50	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Plasarea axelor in natura.

Valoarea de deviz 9 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1		Retele de gaze Разбивка осей сооружений на III категории мест КМ 0,072x1337/1000	set	1,0000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
		Total	lei			7 500,00
		TVA	20 %			1 500,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				9 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Plasarea axelor in natura.**

Valoarea de deviz 9 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6-1-1:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	11565	Retele de gaze Разбивка осей сооружений на III категории мест Км 0,072x1337/1000	set	1,0000	7 500,00	7 500,00
		Total materiale de construcții				7 500,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	7 500,00
TVA	20 %	1 500,00

Total deviz: 9 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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		Retele de gaze Разбивка осей сооружений на III категории мест Км 0,072х1337/1000	set			7 500,00 0,00
	11565	Retele de gaze Разбивка осей сооружений на III категории мест Км 0,072х1337/1000	set	1,0000	7 500,00	7 500,00
		Cheltuieli directe	lei			7 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2

Retele gaze

Valoarea de deviz 99 348,05 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ramificatie de bransament				
1	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc	1,0000	742,50 742,50	742,50 742,50
2	GD14A	Ramificatie de bransament, avand Dn: 1"-1 1/4" (Врезка в существующий газопровод)	buc	1,0000	403,67 228,50	403,67 228,50
		<i>Total</i>	lei			1 146,17
		Total Ramificatie de bransament Inclusiv salariu				1 146,17 971,00
		1.2. Conducte si materiale				
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	1,0000	251,29 29,00	251,29 29,00
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel,	buc	2,0000	119,58 25,00	239,16 50,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 50 mm (D32)				
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50 (D42x2,8 ГОСТ 10704-91)	m	98,0000	117,68 26,00	11 532,15 2 548,00
6	IzA08B k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm 2 strat K=2,0000	m2	13,0000	78,06 56,00	1 014,78 728,00
7	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanseității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,0980	1 555,00 652,55	152,39 63,95
8	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseității imbinărilor și armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,0980	10,20 7,96	1,00 0,78
		<i>Total</i>	lei			13 190,77
		Total Conducte si materiale Inclusiv salariu				13 190,77 3 419,73
		1.3. Pilon din teava D57x3, L=3.1 (H=2.2m) - 14buc.				
9	TsA02E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,2400	66,00 66,00	147,84 147,84
10	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din	m3	2,2400	15,50 15,50	34,72 34,72

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
11	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0280	3 180,71 340,71	89,06 9,54
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,5200	1 834,03 220,00	4 621,76 554,40
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,2400	122,40 60,00	274,17 134,40
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon din teava D50, L=3.1 (H=2.2m) + elemente de fixare)	kg	190,4000	43,25 10,50	8 235,54 1 999,20
15	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1960	314,18 82,50	61,58 16,17
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1960	521,02 191,02	102,12 37,44
		<i>Total</i>	lei			13 566,79
		Total Pilon din teava D57x3, L=3.1 (H=2.2m) - 14buc. Inclusiv salariu				13 566,79 2 933,71
		1.4. Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) - 4buc.				
17	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	1,0000	66,00 66,00	66,00 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,0000	15,50 15,50	15,50 15,50
19	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0100	3 180,00 340,00	31,80 3,40
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,1000	1 834,04 220,00	2 017,44 242,00
21	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,8000	122,56 60,00	98,05 48,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) + elemente de fixare)	kg	105,0400	43,25 10,50	4 543,39 1 102,92
23	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1050	314,19 82,48	32,99 8,66
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1050	521,05 191,05	54,71 20,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 859,88
		Total Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) - 4buc. Inklusiv salariu				6 859,88 1 506,54
		1.5. Instalare SRU				
25	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	1,0000	232,00 100,00	232,00 100,00
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,0070	698,57 48,57	4,89 0,34
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент под опоры из бетона B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,0700	1 833,43 220,00	128,34 15,40
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,2500	264,56 84,96	66,14 21,24
29	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 (Pilon D100 GOST 10704-91 L=2.4m) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg	24,6200	63,10 15,00	1 553,45 369,30
30	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 (Cot metalic 50x50x3, L=0.8 m) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg	1,8600	63,08 15,00	117,33 27,90
31	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,0260	313,85 82,31	8,16 2,14

1	2	3	4	5	6	7
		de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0260	520,77 190,77	13,54 4,96
33	IA52A	Cutie metalica pentru SRU (montare)	buc	1,0000	191,37 100,00	191,37 100,00
		<i>Total</i>	lei			2 315,22
		Total Instalare SRU Inclusiv salariu				2 315,22 641,28
		1.6. Materiale SRU				
34	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (D32)	buc	1,0000	891,29 29,00	891,29 29,00
35	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (D32)	buc	2,0000	119,58 25,00	239,16 50,00
36	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D42x2,8 Гост 10704-91)	m	1,0000	117,69 26,00	117,69 26,00
37	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D32x3,2 Гост 3262-75)	m	1,0000	136,75 26,00	136,75 26,00
38	IzA08A k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv 2 straturi	m	1,0000	11,10 9,00	11,10 9,00

1	2	3	4	5	6	7
		K=2,0000				
39	IzA08B k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm 2 straturi K=2,0000	m2	0,1300	78,08 56,00	10,15 7,28
40	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,0020	1 545,00 650,00	3,09 1,30
41	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,0020	10,00 10,00	0,02 0,02
		<i>Total</i>	lei			1 409,25
		Total Materiale SRU Inclusiv salariu				1 409,25 148,60
		1.7. Imprejmuiri SRU				
42	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1.5м по опорам из трубы: труба Ø57х3 L=2,1м - 5шт) 5,7m/1buc. Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	5,7000	1 317,37 65,00	7 509,00 370,50
43	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,2500	122,57 60,00	153,21 75,00
44	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки) 1,05m2	m2	1,0500	6 620,98 85,50	6 952,03 89,78

1	2	3	4	5	6	7
45	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	18,6000	70,15 50,00	1 304,79 930,00
46	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (2.6m x 1.8mx0.1)	m3	0,4700	45,49 43,49	21,38 20,44
47	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3	0,4700	708,00 57,49	332,76 27,02
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3	0,7500	747,33 57,49	560,50 43,12
		<i>Total</i>	lei			16 833,67
		Total Imprejmuiiri SRU Inclusiv salariu				16 833,67 1 555,86
		1.8. Пешеходная дорожка 1.5м				
49	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм) 0,075m3 /1m	m3	0,1100	707,73 57,45	77,85 6,32
50	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм) 0,12m3/ 1m	m3	0,1800	747,28 57,50	134,51 10,35
		<i>Total</i>	lei			212,36
		Total Пешеходная дорожка 1.5м				212,36

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				16,67
		1.9. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint SRU				
51	TsA02B	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 mijlociu (8-2.5mx0,8x0,5,m3)	m3	2,2000	59,50 59,50	130,90 130,90
52	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,2000	15,50 15,50	34,10 34,10
		<i>Total</i>	lei			165,00
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint SRU Inclusiv salariu				165,00 165,00
		<i>Total</i>	lei			55 699,11
		<i>CAS</i>	24 %			2 726,01
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			2 505,14
		<i>Total CD</i>				60 930,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			3 655,82
		<i>Total cu CR</i>				64 586,08
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 875,17
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				68 461,25 11 358,39
		2. Lucrari de montare				
53	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h	buc	1,0000	814,33 139,50	814,33 139,50
54	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel,pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (второй регулятор)	buc	1,0000	1 217,44 223,00	1 217,44 223,00

1	2	3	4	5	6	7
55	08-02-472-7 adaptat	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (заземлитель из полосы стальной 40x10мм) SRU (K otel40x10=2.49)	100 m	0,0250	7 957,60 1 064,80	198,94 26,62
56	08-02-472-2 adapt	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (заземлитель горизонтальный из полосы стальной 40x10мм) (8-2,5=5,5m) SRU (K otel40x10=2.49)	100 m	0,0550	7 125,45 830,00	391,90 45,65
57	08-02-471-4 adapt	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (D20 1шт=3м) (K otel20=1.56)	10 buc	0,2000	2 670,00 414,50	534,00 82,90
		<i>Total</i>	lei			3 156,61
		<i>CAS</i>	24 %			124,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			152,52
		<i>Total CD</i>				3 433,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			155,30
		<i>Total cu CR</i>				3 588,67
		<i>Beneficiu</i>	6 %			215,32
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				3 803,99 517,67
		3. Utilaj				
58		SRU Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт"	buc	2,0000	5 200,00 0,00	10 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 400,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			124,80
		Total Utilaj Inklusiv salariu				10 524,80

		Total	lei			82 790,04
		TVA	20 %			16 558,01

1	2	3	4	5	6	7
						99 348,05
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				11 876,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-2

Retele gaze

Valoarea de deviz 99 348,05 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,1035	50,00	155,17
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,7600	50,00	738,00
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,2440	50,00	262,20
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,8670	50,00	243,34
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,7365	50,00	86,81
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	25,2900	50,00	1 264,50
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,9440	50,00	397,20
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,0100	50,00	700,50
10.	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	50,00	4,00

11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,6746	50,00	1 683,73
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,7886	50,00	89,43
13.	7212030022700	Sudor	h-om	18,4489	50,00	922,45
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0080	50,00	50,40
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,0000	50,00	1 300,00
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	56,1336	50,00	2 806,68
17.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,1760	50,00	58,80
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,5558	50,00	627,78
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,7014	50,00	385,07
Total manopera						11 876,06

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,4316	15,00	66,47
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0253	15 000,00	379,50
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0001	18 000,00	1,80
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	2 500,00	1,50
5.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2380	50,00	11,89
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,2050	12,00	2,46
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,2050	10,00	2,05
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0259	18 000,00	466,20
9.	1019852	Vopsea	kg	0,0575	60,00	3,45
10.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	5,0000	77,50	387,50
11.	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	36,15	72,30
12.	1111000100800	Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4	buc	1,0000	25,60	25,60
13.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	65,13	65,13
14.	1111000200100	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 25 mm	buc	1,0000	3,60	3,60
15.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	4,15	4,15
16.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,2927	450,00	131,72
17.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2018	450,00	90,81
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0042	420,00	1,76
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7604	420,00	319,36
20.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0530	420,00	22,26
21.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	420,00	33,60
22.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2192	450,00	548,64
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3300	15,00	19,95
24.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1100	30,00	3,30
25.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0980	98,00	9,60
26.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0026	6 700,00	17,42
27.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 700,00	134,00
28.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
29.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4290	240,00	102,96
30.	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (Калитка из сетки) 1,05m2	m2	1,0500	6 500,00	6 825,00
31.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0700	60,00	4,20
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0400	26,80	1,08
33.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5412	26,50	14,34
34.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4000	26,80	10,73

35.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,7000	28,00	47,60
36.	2320166200676	White spirit	kg	2,0562	50,00	102,81
37.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0600	120,00	7,20
38.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5448	50,00	27,24
39.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	16,00	88,00
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7637	36,00	63,49
41.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5307	32,00	16,98
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,7843	36,00	136,23
43.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,9630	30,00	118,89
44.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,6420	60,00	158,52
45.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,7004	60,00	102,02
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2760	65,00	17,94
47.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	60,00	30,00
48.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,3020	60,00	78,12
49.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,1253	65,00	73,14
50.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1050	30,00	3,15
51.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,4880	30,00	44,64
52.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	32,00	2,24
53.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,5580	65,00	36,27
54.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0700	65,00	4,55
55.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,8600	50,00	93,00
56.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,1400	30,00	4,20
57.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1680	155,00	26,04
58.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1000	155,00	15,49
59.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	120,00	18,00
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5920	2,00	3,18
61.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3125	2,00	2,62
63.	26631021000001	Beton 12.5	m3	3,8389	1 400,00	5 374,46
64.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,3805	1 120,00	426,16
65.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	30,00	3,00
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,8600	8,50	15,81
67.	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	15,60	15,60
68.	27107035047601	Otel cornier 40x40x4 mm - (Pilon D100 GOST 10704-91 L=2.4m)	kg	25,6560	35,00	897,96
69.	27107035047602	Otel cornier 40x40x4 mm / (Cot metalic 50x50x3, L=0.8 m)	kg	1,9383	35,00	67,84
70.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,8099	25,30	71,09
71.	27221031070003 2	Conducta de otel (D32x3,2 Гост 3262-75)	m	1,0040	95,41	95,79
72.	27221031070004 2	Conducta de otel (D42x2,8 Гост 10704-91)	m	99,3960	76,42	7 595,85
73.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	38,00	9,50
74.	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,7000	38,00	26,60
75.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL	m	0,1000	45,00	4,50

		32 1				
76.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	11,1224	480,00	5 338,75
77.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,0200	42,00	0,84
78.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3830	25,33	9,70
79.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,9544	25,33	74,84
80.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2520	25,33	6,38
81.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0000	50,00	50,00
82.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5307	25,33	13,44
83.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Pilon din teava D50, L=3.1 (H=2.2m) + elemente de fixare)	kg	190,4000	32,00	6 092,80
84.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) + elemente de fixare)	kg	105,0400	32,00	3 361,28
85.	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare (Pylons Ø57x3 L=2,1m - 5шт)	kg	36,5869	32,00	1 170,78
86.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	30,00	12,00
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4057	36,00	14,60
88.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,2250	50,00	111,24
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5980	50,00	79,90
90.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,2000	1,30	5,46
91.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,0000	1,30	20,80
92.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,2000	2,00	0,40
93.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,2870	1,10	1,41
94.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,2870	0,60	0,76
95.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,2000	0,60	2,52
96.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,60	9,60
97.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,2000	0,80	0,16
98.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,50	8,00
99.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,2000	0,60	0,12
100.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,2000	0,80	3,36
101.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0214	32,00	0,69
102.	2875274000200	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=25 1	buc	2,0000	80,83	161,66
103.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	2,0000	69,80	139,60
104.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	88,00	88,00
105.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	84,00	84,00
106.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	3,0000	91,25	273,75
107.	2875274201300	Robinet cep gaze nat. mufe, fc, pn 1000 mm h2o, s.800-1 1/2	buc	1,0000	164,16	164,16

108.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	185,00	185,00
109.	28752742021001	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (D32)	buc	1,0000	825,00	825,00
110.	28752744002001	Flanse din otel (D32)	buc	4,0000	45,00	180,00
111.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1287	32,00	4,12
112.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0010	150,00	0,15
113.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	8,00	24,00
114.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,6050	3,20	8,33
115.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3973	20,00	7,95
116.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5965	20,00	11,93
117.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	25,00	7,51
118.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,6000	30,00	18,00
119.	4100126202818	Apa	m3	0,0197	20,00	0,39
120.	5009031	Scoabe	10 buc	0,0375	12,00	0,45
121.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,3350	10,00	3,35
122.	58	SRU Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт"	buc	2,0000	5 200,00	10 400,00
		Total materiale de constructii				54 694,33

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0463	160,00	7,41
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7642	90,00	68,78
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0210	550,00	11,55
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0029	250,00	0,72
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0091	150,00	1,36
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,9015	150,00	135,22
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2648	15,00	3,97
8.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,0620	160,00	9,92
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2310	600,00	138,60
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,2140	30,00	66,42
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,0813	250,00	20,33
12.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,8000	150,00	270,00
13.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	10,8000	90,00	972,00
14.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,5000	90,00	135,00

15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,1184	90,00	190,65
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,9225	550,00	507,37
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0346	150,00	5,20
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	120,00
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0463	450,00	20,83
		Total utilaje de constructii				2 685,33

Total	lei	82 790,04
TVA	20 %	16 558,01

Total deviz: 99 348,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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				
		1.1. Ramificatie de bransament				
1	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			742,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	50,00	742,50
		Cheltuieli directe	lei			742,50
2	GD14A	Ramificatie de bransament, avand Dn: 1"-1 1/4" (Врезка в существующий газопровод)	buc			403,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	50,00	69,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,1900	50,00	159,50
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	30,00	1,50
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0700	60,00	4,20
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	98,00	1,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	36,00	3,10

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	20,00	4,40
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,7000	28,00	47,60
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0700	65,00	4,55
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	36,00	1,44
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0230	25,33	0,58
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	15,60	15,60
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	32,00	2,24
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	16,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,67
		1.2. Conducte si materiale				
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			251,29
						29,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	185,00	185,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,30	10,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	26,80	0,54
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	120,00	3,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	155,00	12,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,29
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (D32)	buc			119,58
						25,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28752744002001	Flanse din otel (D32)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1, d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	50,00	17,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	36,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	36,00	1,44
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	90,00	29,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			239,16
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50 (D42x2,8 Гoct 10704-91)	m			117,68
						26,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700042	Conducta de otel (D42x2,8 Гoct 10704-91)	m	1,0040	76,42	76,73
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	50,00	0,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	30,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	155,00	0,16
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	30,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	25,00	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	26,80	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	36,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	90,00	9,72
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	150,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 532,15
6	IzA08B k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm 2 strat K=2,0000	m2			78,06
						56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	50,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	60,00	12,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	30,00	9,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	26,50	1,06
		Cheltuieli directe	lei			1 014,78
7	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm	1 km			1 555,00 652,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	147,55
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	42,00	8,37
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	150,00	1,53
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,00	3,98
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,80	1,63
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,60	1,22
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	50,00	432,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	36,00	76,63
	2513206622000	Placa mărșit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	155,00	12,35
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	2,1300	36,00	76,63
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	30,00	15,00
	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	1,8000	90,00	162,04
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	160,00	99,29
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	150,00	11,33
		Cheltuieli directe	lei			152,39
8	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm	1 km			10,20 7,96
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	7,96
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	150,00	2,24
		Cheltuieli directe	lei			1,00
		1.3. Pilon din teavă D57x3, L=3.1 (H=2.2m) - 14buc.				
9	TsA02E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3			66,00 66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		Cheltuieli directe	lei			147,84
10	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		Cheltuieli directe	lei			34,72
11	TsC53A	Compactarea pământului cu pietris	100m2			3 180,71 340,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,71
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	450,00	2 295,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	250,00	535,00
		Cheltuieli directe	lei			89,06
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01 (B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 834,03 220,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000001	Beton 12,5	m3	1,0250	1 400,00	1 456,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 621,76
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			122,40 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	23,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,17
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon din teava D50, L=3.1 (H=2.2m) + elemente de fixare)	kg			43,25 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Pilon din teava D50, L=3.1 (H=2.2m) + elemente de fixare)	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 235,54
15	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			314,18 82,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	11,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,58
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			521,02 191,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,02
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	311,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	18,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,12
		1.4. Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) - 4buc.				
17	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			66,00 66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,00
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			15,50

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,50
19	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 180,00 340,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	450,00	2 295,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	250,00	535,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,80
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 834,04 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000001	Beton 12.5	m3	1,0250	1 400,00	1 456,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 017,44
21	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			122,56 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,32
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	23,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,05
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) + elemente de fixare)	kg			43,25 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) + elemente de fixare)	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 543,39
23	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			314,19 82,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,48
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,99
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor	t			521,05

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				191,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,05
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,71
		1.5. Instalare SRU				
25	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			232,00 100,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	50,00	96,00
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	30,00	12,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	250,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,00
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			698,57 48,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	48,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	514,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,43
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	102,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,89
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент под опоры из бетона В12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 833,43 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000001	Beton 12.5	m3	1,0250	1 400,00	1 456,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,34
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			264,56 84,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	36,00	9,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	6 700,00	13,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	6 700,00	13,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	6 700,00	134,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,14
29	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 (Pilon D100 GOST 10704-91 L=2.4m) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg			63,10 15,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	36,00	1,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,00	0,12
	27107035047601	Otel cornier 40x40x4 mm - (Pilon D100 GOST 10704-91 L=2.4m)	kg	1,0400	35,00	36,47
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,64
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,33	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 553,45
30	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 (Cot metalic 50x50x3, L=0.8 m) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg			63,08 15,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	36,00	1,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,00	0,12
	27107035047602	Otel cornier 40x40x4 mm / (Cot metalic 50x50x3, L=0.8 m)	kg	1,0400	35,00	36,47
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,64
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	36,00	0,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,33	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,33
31	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			313,85 82,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,31
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	11,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,16
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			520,77 190,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,77
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	311,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	18,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,54
33	IA52A	Cutie metalica pentru SRU (montare)	buc			191,37 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	60,00	30,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	420,00	33,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	8,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,37
		1.6. Materiale SRU				
34	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (D32)	buc			891,29 29,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,00	29,00
	28752742021001	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (D32)	buc	1,0000	825,00	825,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,30	10,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	26,80	0,54
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	120,00	3,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	155,00	12,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			891,29
35	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de	buc			119,58

1	2	3	4	5	6	7
		otel, avind Dn 50 mm (D32)				25,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28752744002001	Flanse din otel (D32)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	50,00	17,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	36,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	36,00	1,44
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	90,00	29,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			239,16
36	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D42x2,8 Гoct 10704-91)	m			117,69 26,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700042	Conducta de otel (D42x2,8 Гoct 10704-91)	m	1,0040	76,42	76,73
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	50,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	30,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	155,00	0,15
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	30,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	25,00	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	26,80	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	36,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	90,00	9,72
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	150,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,69
37	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (D32x3,2 Гoct 3262-75)	m			136,75 26,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700032	Conducta de otel (D32x3,2 Гoct 3262-75)	m	1,0040	95,41	95,79
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	50,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	30,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	155,00	0,15
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	30,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	25,00	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	26,80	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	36,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	90,00	9,72
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	150,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,75
38	IzA08A k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv 2 straturi K=2,0000	m			11,10 9,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	50,00	9,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	60,00	0,96
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	30,00	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	26,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,10

1	2	3	4	5	6	7
39	IzA08B k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm 2 straturi K=2,0000	m2			78,08 56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	50,00	56,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	60,00	12,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	30,00	9,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	26,50	1,08
		Cheltuieli directe	lei			10,15
40	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 545,00 650,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	505,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	145,00
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	42,00	10,00
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	150,00	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,00	5,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,80	0,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,60	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	50,00	430,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	36,00	75,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	155,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	36,00	75,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	30,00	15,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	90,00	160,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	160,00	95,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	150,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			3,09
41	GC03A	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinarilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm	1 km			10,00 10,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	10,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	150,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			0,02
		1.7. Imprejmuiri SRU				
42	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de oțel rotund fixată pe stilpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatra spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stîlpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1.5м по опорам из трубы: труба Ø57x3 L=2,1м - 5шт) 5,7m/1buc. Material marunt (cuie, sirma de oțel)=1,0275	m			1 317,37 65,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2732103646250	Panouri de gard din rama de oțel rotund și plasa de sirma	m2	1,9000	480,00	936,62
	2710703700340	Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	25,30	12,47
	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare труба Ø57x3 L=2,1м - 5шт)	kg	6,2500	32,00	205,40
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 120,00	74,76
	1411122201751	Piatra spartă pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	450,00	23,11
		Cheltuieli directe	lei			7 509,00
43	CB02A	Cofraje din panouri refoșosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundatia pahar și fundatia de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			122,57 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	23,58
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			153,21
44	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки) 1,05m2	m2			6 620,98 85,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,00
	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (Калитка из сетки) 1,05m2	m2	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,20	0,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	420,00	1,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			6 952,03
45	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			70,15 50,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	30,00	2,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	60,00	4,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	8,50	0,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			1 304,79
46	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (2.6m x 1.8mx0.1)	m3			45,49 43,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	50,00	43,49
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			21,38
47	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3			708,00 57,49
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	420,00	550,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	600,00	91,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
		Cheltuieli directe	lei			332,76
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3			747,33 57,49

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,49
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	589,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	600,00	91,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	150,00	3,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,50
		1.8. Пешеходная дорожка 1.5м				
49	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip (толщ.100 мм) 0,075m3 /1m	m3			707,73 57,45
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,45
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	420,00	550,55
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	600,00	91,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,85
50	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм) 0,12m3/ 1m	m3			747,28 57,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,50
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	450,00	590,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	600,00	91,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	150,00	3,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,51
		1.9. Lucrări de terasamente pentru priza de pamint SRU				
51	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu (8-2.5mx0,8x0,5,m3)	m3			59,50 59,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,90
52	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,10
		2. Lucrări de montare				
53	GE01D	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h	buc			814,33 139,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,7900	50,00	139,50
	2451317344000	Săpun de rufe S 189	kg	0,0400	30,00	1,20
	1714227322000	Cilți de cinepa sort 1	kg	0,0280	98,00	2,74
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	1,9500	36,00	70,20
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. îmbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	4,15	4,15
	1111000200100	Reductii cu filet pvc pt. îmbinare pn 10 dn 25 mm	buc	1,0000	3,60	3,60
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	120,00	18,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1260	65,00	8,19

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6200	36,00	22,32
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3000	25,33	7,60
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	91,25	182,50
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	77,50	77,50
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	65,13	65,13
	1111000100800	Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4	buc	1,0000	25,60	25,60
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	69,80	69,80
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	84,00	84,00
	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,6000	38,00	22,80
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	38,00	9,50
		Cheltuieli directe	lei			814,33
54	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h (второй регулятор)	buc			1 217,44
						223,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	50,00	223,00
	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,1000	38,00	3,80
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,1000	45,00	4,50
	2875274000200	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=25 1	buc	2,0000	80,83	161,66
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	69,80	69,80
	2875274030400	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	88,00	88,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,0000	77,50	310,00
	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	36,15	72,30
	2875274201300	Robinet cep gaze nat. mufe, fc, pn 1000 mm h2o, s.800-1 1/2	buc	1,0000	164,16	164,16
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	91,25	91,25
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	25,33	1,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	36,00	3,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	36,00	7,70
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	98,00	4,90
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	30,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 217,44
55	08-02-472-7 adaptat	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель из полосы стальной 40x10мм) SRU (K otel40x10=2.49)	100 m			7 957,60
						1 064,80
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 064,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	50,00	64,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	5 832,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	60,00	138,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	12,00	18,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	160,00	39,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	450,00	111,60
		Cheltuieli directe	lei			198,94
56	08-02-472-2 adapt	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель горизонтальный из полосы стальной 40x10мм) (8-2,5=5,5m) SRU (K otel40x10=2.49)	100 m			7 125,45
						830,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	50,00	830,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	2 500,00	9,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	44,91
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	5 825,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	160,00	35,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	90,00	281,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	450,00	98,91
		Cheltuieli directe	lei			391,90

1	2	3	4	5	6	7
57	08-02-471-4 adapt	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (D20 1шт=3м) (K otel20=1.56)	10 buc			2 670,00 414,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 000,00	1 897,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	2 500,00	5,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	160,00	22,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	90,00	228,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			534,00
		3. Utilaj				
58		SRU Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт"	buc			5 200,00 0,00
	58	SRU Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB "Компакт"	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-3
Retele gaze 2

Valoarea de deviz 59 562,40 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte si materiale				
1	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	2,0000	213,24 29,00	426,47 58,00
2	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (D32)	buc	4,0000	119,58 25,00	478,32 100,00
3	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50 (D42x2,8 ГОСТ 10704-91)	m	1,0000	136,75 26,00	136,75 26,00
4	IzA08B k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm 2 strat	m2	1,0000	79,67 56,00	79,67 56,00

1	2	3	4	5	6	7
		K=2,0000				
5	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,0010	1 610,00 650,00	1,61 0,65
6	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,0010	10,00 10,00	0,01 0,01
		<i>Total</i>	lei			1 122,83
		Total Conducte si materiale Inclusiv salariu				1 122,83 240,66
		1.2. Pilon din teava D57x3, L=3.1 (H=2.2m) - 1buc.				
7	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,1600	66,00 66,00	10,56 10,56
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,1600	15,50 15,50	2,48 2,48
9	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0020	3 180,00 340,00	6,36 0,68
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1800	1 626,22 220,00	292,72 39,60
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	0,1600	125,19 60,00	20,03 9,60

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon din teava D50, L=3.1 (H=2.2m) + elemente de fixare)	kg	13,6000	43,25 10,50	588,25 142,80
13	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0140	314,29 82,86	4,40 1,16
14	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0140	521,43 191,43	7,30 2,68
		<i>Total</i>	lei			932,10
		Total Pilon din teava D57x3, L=3.1 (H=2.2m) - 1buc. Inclusiv salariu				932,10 209,56
		1.3. Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) - 23buc.				
15	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	5,7500	66,00 66,00	379,50 379,50
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,7500	15,50 15,50	89,12 89,12
17	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0580	3 180,34	184,46

1	2	3	4	5	6	7
					340,52	19,75
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,3300	1 625,99 220,00	10 292,49 1 392,60
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,6000	122,67 60,00	564,28 276,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) + elemente de fixare)	kg	603,9800	43,25 10,50	26 124,50 6 341,79
21	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6040	314,21 82,50	189,78 49,83
22	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6040	520,99 190,99	314,68 115,36
		<i>Total</i>	lei			38 138,81
		Total Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) - 23buc. Inclusiv salariu				38 138,81 8 663,95
		<i>Total</i>	lei			40 193,74
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				40 193,74 9 114,17

		Total	lei	40 193,74
		CAS	24 %	2 187,40
		Cheltuieli de transport	6 %	1 794,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total CD				44 175,28
		Cheltuieli de regie	6 %			2 650,51
		Total cu CR				46 825,79
		Beneficiu	6 %			2 809,54
		Total cu B				49 635,33
		TVA	20 %			9 927,07
		Total deviz:				59 562,40
		Inclusiv salariu				9 114,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-3

Retele gaze 2

Valoarea de deviz 59 562,40 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	26,0400	50,00	1 302,00
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,9980	50,00	249,90

3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1401	50,00	7,00
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,3805	50,00	169,03
6.	7212030022700	Sudor	h-om	8,3088	50,00	415,44
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	117,3402	50,00	5 867,01
9.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,1602	50,00	58,01
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0419	50,00	502,09
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,4938	50,00	474,69
Total manopera						9 114,17

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,2637	15,00	138,96
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,3060	450,00	137,70
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0605	15,00	0,91
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0024	6 700,00	16,08
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0167	6 700,00	111,89
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4760	240,00	114,24
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0400	26,80	1,07
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0400	26,80	1,07
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	28,60	0,11
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,3708	50,00	18,54
12.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0600	120,00	7,20
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5712	50,00	28,56
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1631	36,00	5,88
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1631	36,00	5,88
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,3000	32,00	9,60
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2000	65,00	13,00
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,2136	60,00	192,82
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1088	65,00	137,07
20.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1601	155,00	24,82
21.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	155,00	0,15
22.	26631021000001	Beton 12.5	m3	6,7729	1 200,00	8 127,48
23.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	30,00	0,03
24.	27221031070004 2	Conducta de otel (D42x2,8 ГОСТ 10704-91)	m	1,0040	95,41	95,79
25.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,0002	42,00	0,01
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,1758	25,33	156,43
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2380	25,33	6,03
28.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	50,00	0,50
29.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Pilon din teava D50, L=3.1 (H=2.2m) + elemente de fixare)	kg	13,6000	32,00	435,20
30.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton (Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) + elemente de fixare)	kg	603,9800	32,00	19 327,36
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3808	36,00	13,71
32.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,3686	50,00	68,43
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0879	50,00	154,40

34.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	16,0000	1,30	20,80
35.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,0020	1,30	0,00
36.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,4280	1,40	2,00
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,4280	0,60	0,86
38.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,60	9,60
39.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,0020	0,80	0,00
40.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,80	12,80
41.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,0020	0,90	0,00
42.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0238	32,00	0,77
43.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	2,0000	145,00	290,00
44.	28752744002001	Flanse din otel (D32)	buc	4,0000	45,00	180,00
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1428	32,00	4,57
46.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0000	180,00	0,00
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9406	3,20	15,81
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6608	20,00	13,22
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	25,00	0,08
50.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	30,00	0,18
51.	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
		Total materiale de construcții				29 902,27

Utilaje de construcții:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0001	150,00	0,02
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,0006	250,00	0,15
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,9060	30,00	117,18
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1284	250,00	32,09
6.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	150,00	2,70
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	90,00	9,72
8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3218	90,00	118,96
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,6275	550,00	895,13
		Total utilaje de construcții				1 177,30

Total	lei	40 193,74
CAS	24 %	2 187,40
Cheltuieli de transport	6 %	1 794,14
Total CD		44 175,28
Cheltuieli de regie	6 %	2 650,51
Total cu CR		46 825,79
Beneficiu	6 %	2 809,54
Total cu B		49 635,33
TVA	20 %	9 927,07

Total deviz:

59 562,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte si materiale				
1	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			213,24
						29,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	145,00	145,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,30	10,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,80	6,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	26,80	0,54
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	120,00	3,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	155,00	12,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			426,47
2	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (D32)	buc			119,58
						25,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28752744002001	Flanse din otel (D32)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	50,00	17,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	36,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	36,00	1,44
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	90,00	29,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			478,32
3	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind	m			136,75
						26,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 25; 40; 50 (D42x2,8 Гост 10704-91)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700042	Conducta de otel (D42x2,8 Гост 10704-91)	m	1,0040	95,41	95,79
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	50,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	30,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	155,00	0,15
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	30,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	25,00	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	28,60	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	36,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	90,00	9,72
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	150,00	2,70
		Cheltuieli directe	lei			136,75
4	IzA08B k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm 2 strat K=2,0000	m2			79,67 56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	50,00	56,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	65,00	13,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,00	9,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	26,80	1,07
		Cheltuieli directe	lei			79,67
5	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 610,00 650,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	50,00	500,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	50,00	150,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	42,00	10,00
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	180,00	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	1,30	0,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	0,80	0,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,90	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	50,00	430,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	36,00	80,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	155,00	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	36,00	80,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	15,00	10,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	90,00	160,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	250,00	150,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	150,00	20,00
		Cheltuieli directe	lei			1,61
6	GC03A	Proba de rezistentă și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinarilor și armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			10,00 10,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	50,00	10,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	150,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			0,01
		1.2. Pilon din teava D57x3, L=3.1 (H=2.2m) - 1buc.				
7	TsA02E	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adâncime < 1,5 m teren mijlociu	m3			66,00 66,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		Cheltuieli directe	lei			10,56
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		Cheltuieli directe	lei			2,48
9	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 180,00 340,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	450,00	2 295,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	250,00	535,00
		Cheltuieli directe	lei			6,36
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 626,22 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000001	Beton 12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Cheltuieli directe	lei			292,72
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,19 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,19
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,44
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,94
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,87
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	25,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	4,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			20,03
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pilon din teava D50, L=3.1 (H=2.2m) + elemente de fixare)	kg			43,25 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Pilon din teava D50, L=3.1 (H=2.2m) + elemente de fixare)	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			588,25
13	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			314,29 82,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,86
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,29

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	12,14
		Cheltuieli directe	lei			4,40
14	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			521,43 191,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,43
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	312,14
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	17,86
		Cheltuieli directe	lei			7,30
		1.3. Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) - 23buc.				
15	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			66,00 66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		Cheltuieli directe	lei			379,50
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		Cheltuieli directe	lei			89,12
17	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 180,34 340,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,52
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	450,00	2 295,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	250,00	534,83
		Cheltuieli directe	lei			184,46
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 625,99 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	26631021000001	Beton 12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Cheltuieli directe	lei			10 292,49
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			122,67 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 700,00	23,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 700,00	3,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			564,28

1	2	3	4	5	6	7
20	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) + elemente de fixare)	kg			43,25 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	27752763098862	Confecții metalice înglobate în beton (Pilon din teava D76x3, L=4.4 (H=3.5m) + elemente de fixare)	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			26 124,50
21	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			314,21 82,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,70
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			189,78
22	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			520,99 190,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,99
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			314,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1
Camine

Valoarea de deviz 20 293,16 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	3,0000	96,00 96,00	288,00 288,00
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,0000	15,50 15,50	15,50 15,50
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,1000	461,00 30,50	46,10 3,05
4	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	0,5900	1 986,86 530,00	1 172,25 312,70

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150				
5		Плита КЦД 10	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
6		Кольцо КЦ 10-9	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
7		Кольцо КЦО 1	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
8		Кольцо КЦ- 7-3	buc	1,0000	375,00 0,00	375,00 0,00
9		Плита КЦП 10 - 1	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
10	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Люк типа " Т " Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	1,0000	1 346,81 35,00	1 346,81 35,00
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,8000	43,25 10,50	899,68 218,40
12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PN10 PE100	m	30,0000	54,30 16,50	1 628,86 495,00
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	30,0000	8,00 8,00	240,00 240,00
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	30,0000	2,50 2,50	75,00 75,00
15	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50	КОМПЛ ·	1,0000	4 818,82 318,50	4 818,82 318,50

1	2	3	4	5	6	7
		mm Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,0310				

		Total	lei	13 906,02
		CAS	24 %	480,28
		Cheltuielid e transport	6 %	664,41
		Total CD		15 050,71
		Cheltuieli de regie	6 %	903,04
		Total cu CR		15 953,75
		Beneficiu	6 %	957,22
		Total cu B		16 910,97
		TVA	20 %	3 382,19
				20 293,16
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		2 001,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2-1 Camine

Valoarea de deviz 20 293,16 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6-2-1:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	50,00	35,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,3400	50,00	1 067,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,2480	50,00	212,40
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2080	50,00	10,40
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,9520	50,00	197,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	50,00	101,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2080	50,00	10,40
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,2360	50,00	161,80
9.	9312040019600	Sapator	h-om	4,1110	50,00	205,55
		Total manopera				2 001,15

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3120	15,00	4,68
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1353	450,00	60,88
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1283	420,00	53,89
4.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0024	6 700,00	16,08
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0719	260,00	18,69
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6000	15,00	9,00
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0309	65,00	2,01
8.	25212167170501	Teava din material plastic Teava PN10 PE100 20 mm	m	30,6000	28,60	875,16
9.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	2,1000	6,10	12,81
10.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	2,4000	5,15	12,36
11.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	21,3000	6,10	129,93
12.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,3000	8,02	26,47
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6641	2,00	13,33
14.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0796	1 200,00	95,52
15.	2664102101126	Var	kg	0,0659	3,60	0,24
16.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0060	960,00	5,76
17.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6186	49,15	30,40
18.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2080	25,33	5,27
19.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3403	50,00	67,02
20.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	20,8000	32,00	665,60
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1040	50,00	5,20
22.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0479	36,00	1,72
23.	28752742000001	Сapac cu rama Люк типа " Т "	buc	1,0300	1 250,00	1 287,50
24.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,3100	25,00	257,75
25.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0620	95,16	196,22
26.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0310	128,00	131,97
27.	3220137315778	Decapant	kg	0,1800	50,00	9,00
28.	3320527328000	Manometru	buc	1,0310	142,00	146,40
29.	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,0310	3 450,00	3 556,95
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1664	3,20	0,53
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0072	20,00	0,14
32.	5	Плита КЦД 10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
33.	6	Кольцо КЦ 10-9	buc	1,0000	750,00	750,00
34.	7	Кольцо КЦО 1	buc	1,0000	250,00	250,00

35.	8	Кольцо КЦ- 7-3	buc	1,0000	375,00	375,00
36.	9	Плита КЦП 10 - 1	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total materiale de construcții				11 073,48

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,8970	90,00	170,73
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,2012	550,00	660,66
		Total utilaje de construcții				831,39

Total	lei	13 906,02
CAS	24 %	480,28
Cheltuielid e transport	6 %	664,41
Total CD		15 050,71
Cheltuieli de regie	6 %	903,04
Total cu CR		15 953,75
Beneficiu	6 %	957,22
Total cu B		16 910,97
TVA	20 %	3 382,19

Total deviz:

20 293,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			96,00 96,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,00
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,50
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			461,00 30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,10
4	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 986,86 530,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 200,00	161,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	260,00	31,68
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	960,00	9,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	103,19
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,41
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	36,00	2,92
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 700,00	27,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	550,00	1 119,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 172,25
5		Плита КЦД 10	buc			1 000,00 0,00
	5	Плита КЦД 10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
6		Кольцо КЦ 10-9	buc			750,00 0,00
	6	Кольцо КЦ 10-9	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
7		Кольцо КЦО 1	buc			250,00 0,00
	7	Кольцо КЦО 1	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
8		Кольцо КЦ- 7-3	buc			375,00 0,00
	8	Кольцо КЦ- 7-3	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
9		Плита КЦП 10 - 1	buc			1 000,00 0,00
	9	Плита КЦП 10 - 1	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
10	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Люк типа " Т " Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc			1 346,81 35,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	50,00	35,00
	28752742000001	Сарас cu rama Люк типа " Т "	buc	1,0000	1 250,00	1 287,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,00	13,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	420,00	10,84

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			1 346,81
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,25 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			899,68
12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PN10 PE100	m			54,30 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	50,00	16,50
	25212167170501	Teava din material plastic Teava PN10 PE100 20 mm	m	1,0200	28,60	29,17
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,15	0,41
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	6,10	4,33
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	6,10	0,43
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	8,02	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	90,00	1,97
		Cheltuieli directe	lei			1 628,86
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,00 8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			240,00
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,50 2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			75,00
15	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,0310	KOMPL.			4 818,82 318,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	50,00	257,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	50,00	61,50
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,0000	3 450,00	3 556,95
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	95,16	196,22
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	128,00	131,97
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	142,00	146,40
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	49,15	30,40
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	25,00	257,75
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	50,00	67,02
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	65,00	2,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	90,00	111,60
		Cheltuieli directe	lei			4 818,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-2
Camine (2)

Valoarea de deviz 23 599,81 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	4,2000	96,00 96,00	403,20 403,20
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,5500	15,50 15,50	39,53 39,53
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,2000	461,00 30,50	92,20 6,10
4	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	0,5900	2 496,97 693,49	1 473,21 409,16

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070				
5		Плита КЦД 10	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
6		Кольцо КЦ 10-9	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
7		Кольцо КЦО 1	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
8		Кольцо КЦ- 7-3	buc	1,0000	375,00 0,00	375,00 0,00
9		Плита КЦП 10 - 1	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
10	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Люк типа " Т " Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	1,0000	1 346,81 35,00	1 346,81 35,00
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,8000	334,25 10,50	6 952,48 218,40
12	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	27,0000	84,82 16,00	2 290,01 432,00
13	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT -orange	buc	1,0000	36,60 16,00	36,60 16,00
14	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mTeu -orange	buc	1,0000	161,10 16,00	161,10 16,00
15	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 m Mufa -orange	buc	1,0000	37,90 16,00	37,90 16,00

1	2	3	4	5	6	7
16	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 m TEU redus 110x50x110-orange	buc	1,0000	66,10 16,00	66,10 16,00

		Total	lei	16 274,14
		CAS	24 %	385,77
		Cheltuieli de transport	6 %	843,21
		Total CD		17 503,12
		Cheltuieli de regie	6 %	1 050,19
		Total cu CR		18 553,31
		Beneficiu	6 %	1 113,20
		Total cu B		19 666,51
		TVA	20 %	3 933,30
				23 599,81
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 607,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-2-2
Camine (2)**

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera:

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	50,00	35,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,9200	50,00	496,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,7289	50,00	286,44
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2080	50,00	10,40
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,9520	50,00	197,60
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1845	50,00	159,23
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2080	50,00	10,40
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4544	50,00	122,72
9.	9312040019600	Sapator	h-om	5,7920	50,00	289,60
		Total manopera				1 607,39

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3120	15,00	4,68
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3259	420,00	136,88
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0772	260,00	20,07
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,5250	30,00	15,75
5.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,6850	60,00	41,10
6.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	27,8100	65,50	1 821,56
7.	2523156721015c	COT -orange 110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,50	15,50
8.	2523156721015m	Mufa -orange 110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,80	16,80
9.	2523156721015t	Teu -orange 110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	140,00	140,00
10.	2523156721015tr	TEU redus 110x50x110-orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6641	2,00	13,33
12.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,4753	2,00	0,95
13.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2436	1 420,00	345,91
14.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0457	960,00	43,87
15.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2080	25,33	5,27
16.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	20,8000	323,00	6 718,40
17.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1040	50,00	5,20
18.	28752742000001	Сарап cu rama Люк типа " Т "	buc	1,0300	1 250,00	1 287,50
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1664	3,20	0,53
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0072	20,00	0,14
21.	5	Плита КЦД 10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
22.	6	Кольцо КЦ 10-9	buc	1,0000	750,00	750,00
23.	7	Кольцо КЦО 1	buc	1,0000	250,00	250,00
24.	8	Кольцо КЦ- 7-3	buc	1,0000	375,00	375,00
25.	9	Плита КЦП 10 - 1	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total materiale de construcții				14 053,44

Utilaje de construcții:

1.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1151	550,00	613,31
----	---------------	-----------------	------	--------	--------	--------

		Total utilaje de construcții				613,31
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------

Total	lei	16 274,14
CAS	24 %	385,77
Cheltuieli de transport	6 %	843,21
Total CD		17 503,12
Cheltuieli de regie	6 %	1 050,19
Total cu CR		18 553,31
Beneficiu	6 %	1 113,20
Total cu B		19 666,51
TVA	20 %	3 933,30

Total deviz: **23 599,81**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			96,00 96,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,20
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			39,53
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			461,00 30,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,50
		Cheltuieli directe	lei			92,20
4	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 496,97 693,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	50,00	485,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	50,00	208,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 420,00	586,29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	260,00	34,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	960,00	74,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	420,00	67,69
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,00	1,61
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,51
		Cheltuieli directe	lei			1 473,21
5		Плита КЦД 10	buc			1 000,00 0,00
	5	Плита КЦД 10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Cheltuieli directe	lei			1 000,00
6		Кольцо КЦ 10-9	buc			750,00 0,00
	6	Кольцо КЦ 10-9	buc	1,0000	750,00	750,00
		Cheltuieli directe	lei			750,00
7		Кольцо КЦО 1	buc			250,00 0,00
	7	Кольцо КЦО 1	buc	1,0000	250,00	250,00
		Cheltuieli directe	lei			250,00
8		Кольцо КЦ- 7-3	buc			375,00 0,00
	8	Кольцо КЦ- 7-3	buc	1,0000	375,00	375,00
		Cheltuieli directe	lei			375,00
9		Плита КЦП 10 - 1	buc			1 000,00 0,00
	9	Плита КЦП 10 - 1	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Cheltuieli directe	lei			1 000,00
10	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Люк типа " Т " Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc			1 346,81 35,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	50,00	35,00
	28752742000001	Сарас сu rama Люк типа " Т "	buc	1,0000	1 250,00	1 287,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,00	13,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	420,00	10,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			1 346,81
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			334,25 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	323,00	323,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 952,48
12	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			84,82 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	65,50	67,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	60,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 290,01
13	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT -orange	buc			36,60 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2523156721015c	COT -orange 110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	60,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,60
14	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mTeu -orange	buc			161,10 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2523156721015t	Teu -orange 110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	140,00	140,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	60,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,10
15	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 m Mufa -orange	buc			37,90 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2523156721015m	Mufa -orange 110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,80	16,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	60,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,90
16	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 m TEU redus 110x50x110-orange	buc			66,10 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2523156721015tr	TEU redus 110x50x110-orange din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	60,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea

Valoarea de deviz 165 369,07 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea				
		1.1. Demolarea				
1	RpDA25B	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 11-30 cm	buc	2,0000	298,60 252,00	597,20 504,00
2	RpDA25C	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 31-50 cm	buc	1,0000	398,68 336,00	398,68 336,00
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	23,0000	26,00 26,00	598,00 598,00
4	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare, turnate pe loc (Разборка: бетонные плиты, на тротуарах, залитые на месте)	m2	5,4000	35,50 35,50	191,70 191,70
5	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton (Разборка: асфальт, на тротуарах, залитый на бетон)	m2	12,2000	8,50 8,50	103,70 103,70

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele (Разборка: мостовые из камня или брусчатки)	m2	32,4000	17,50 17,50	567,00 567,00
7	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto 38,36mc agrila	t	22,5600	17,50 17,50	394,80 394,80
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	22,5600	81,90 0,00	1 847,66 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 698,74
		Total Demolarea Inclusiv salariu				4 698,74 2 695,20
		1.2. Dezadacinarea copacilor				
9	TsG14A	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2	1,0000	31,00 31,00	31,00 31,00
10	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	3,0000	84,38 81,50	253,14 244,50
11	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	4,0000	68,00 68,00	272,00 272,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,0000	47,70 0,00	190,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			746,94
		Total Dezadacinarea copacilor Inclusiv salariu				746,94 547,50
		1.3. Tip II pentru acces drum				
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr =20cm)	m3	16,1200	658,40 49,50	10 613,41 797,94
14	DE18A	Pavaje Rutier "Bobina"negru 200x100x60 din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment	m2	80,6000	327,03 29,80	26 358,47 2 401,88

1	2	3	4	5	6	7
		si nisip, grosime strat de 5 cm				
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*150*300 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	46,2000	233,59 33,50	10 791,86 1 547,70
		<i>Total</i>	lei			47 763,74
		Total Tip II pentru acces drum Inclusiv salariu				47 763,74 4 747,52
		1.4. Tip I trotuare				
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr =20cm)	m3	5,2800	658,40 49,50	3 476,35 261,36
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm CARAMIDA 20x10x4	m2	26,4000	217,07 29,80	5 730,72 786,72
18	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 (portita-intrarea)	m	79,0000	211,57 15,00	16 714,42 1 185,00
		<i>Total</i>	lei			25 921,49
		Total Tip I trotuare Inclusiv salariu				25 921,49 2 233,08
		1.5. Imprejmuire				
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava profil 120*80 3.5ml*2)	kg	82,1100	39,25 10,50	3 223,14 862,16
20	CK14A	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 5,0 m ,D - sirma panoului - 4,0	m2	7,5000	576,43 85,50	4 323,19 641,25

1	2	3	4	5	6	7
		mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,Stilpli si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp				
21	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol usor	buc	24,0000	33,50 33,50	804,00 804,00
22	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Panou H-1,55m L-2,5m D-3,3mm zincat- 16buc, Stalp L-2,05m 61X35 20buc,Element de fixare zincat 60buc; Capac 60x40mm sur la stilp 20buc Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	40,0000	633,45 45,50	25 337,98 1 820,00
23	CK14A	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal ,Inaltimea - 1,55 m ,Latimea - 0,8 m ,Deschiderea - dreapta exterior ,Stilpli si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava - 40x40x2 mm, Sirma panoului - 3,8 mm ,Capac la stilp 2buc	m2	1,2400	576,44 85,50	714,78 106,02
		<i>Total</i>	lei			34 403,09
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				34 403,09 4 233,43
		<i>Total</i>	lei			113 534,00
		Total Amenajarea Inclusiv salariu				113 534,00 14 456,73

		Total	lei	113 534,00
		CAS	24 %	3 469,62
		Cheltuieli de transport	6 %	5 644,61
		Total CD		122 648,23

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	6 %			7 358,90
		Total cu CR				130 007,13
		Beneficiu	6 %			7 800,43
		Total cu B				137 807,56
		TVA	20 %			27 561,51
						165 369,07
		Total deviz: Inclusiv salariu				14 456,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 Amenajarea

Valoarea de deviz 165 369,07 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera:

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,5700	50,00	28,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,0000	50,00	300,00
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	24,8000	50,00	1 240,00

4.	7129020012800	Pavator	h-om	114,8014	50,00	5 740,06
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6200	50,00	31,00
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5732	50,00	78,66
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4817	50,00	124,09
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,3904	50,00	419,52
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,6009	50,00	780,04
10.	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,0500	50,00	52,50
11.	8141260100100	Fasonator	h-om	3,2700	50,00	163,50
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,0120	50,00	3 350,60
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,7423	50,00	487,12
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,2226	50,00	1 661,14
		Total manopera				14 456,73

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,2316	15,00	18,47
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	24,6100	420,00	10 336,20
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,6432	420,00	690,14
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0350	380,00	13,30
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6528	380,00	248,06
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,5350	380,00	203,30
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,5796	380,00	1 740,25
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,7664	380,00	671,23
9.	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	0,1800	26,00	4,68
10.	20301129301502	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 5,0 m ,D - sirma panoului - 4,0 mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,Stilpli si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp	m2	7,5000	450,00	3 375,00
11.	20301129301504	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal ,Inaltimea - 1,55 m ,Latimea - 0,8 m ,Deschiderea - dreapta exterior ,Stilpli si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava - 40x40x2 mm, Sirma panoului - 3,8 mm ,Capac la stilp 2buc	m2	1,2400	450,00	558,00
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8740	32,00	27,97
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	227,0340	2,50	567,59
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	171,2000	2,00	342,40
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	416,7954	2,00	833,59
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	842,0900	2,20	1 852,60
17.	26611128006551	Pavaje Rutier "Bobina"negru 200x100x60	m2	81,8090	250,00	20 452,25
18.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA 20x10x4	m2	26,7960	141,67	3 796,19
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,6702	0,00	0,00
20.	26631021000011	Beton	m3	5,8710	1 400,00	8 219,40

21.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*150*300 cm	m	46,4310	125,00	5 803,88
22.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	79,3950	125,00	9 924,37
23.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	9,8592	18,50	182,40
24.	27321036462503	panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Panou H-1,55m L-2,5m D-3,3mm zincat- 16buc, Stalp L-2,05m 61X35 20buc,Element de fixare zincat 60buc; Capac 60x40mm sur la stilp 20buc	m2	39,0260	420,00	16 390,92
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,8211	25,33	20,80
26.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (teava profil 120*80 3.5ml*2)	kg	82,1100	28,00	2 299,08
27.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	164,3200	28,60	4 699,55
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4157	50,00	70,78
29.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	34,9600	3,15	110,12
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	34,9600	0,60	20,98
31.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	34,9600	0,80	27,97
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,1400	240,00	513,60
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,6671	3,20	8,53
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5229	20,00	10,45
35.	4100126202818	Apa	m3	2,1400	20,00	42,80
		Total materiale de construcții				94 076,85

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1748	450,00	78,66
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,9880	270,00	2 426,76
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,4940	50,00	224,70
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	5,0400	30,00	151,20
5.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,2000	60,00	72,00
6.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2880	30,00	8,64
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,5299	450,00	2 038,46
		Total utilaje de construcții				5 000,42

Total	lei	113 534,00
CAS	24 %	3 469,62
Cheltuieli de transport	6 %	5 644,61
Total CD		122 648,23
Cheltuieli de regie	6 %	7 358,90
Total cu CR		130 007,13
Beneficiu	6 %	7 800,43

Total cu B		137 807,56
TVA	20 %	27 561,51
Total deviz:		165 369,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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. Amenajarea				
		1.1. Demolarea				
1	RpDA25B	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 11-30 cm	buc			298,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0400	50,00	252,00
	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	0,0500	26,00	1,30
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	1,5100	30,00	45,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			597,20
2	RpDA25C	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 31-50 cm	buc			398,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,7200	50,00	336,00
	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	0,0800	26,00	2,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	2,0200	30,00	60,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,68
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			26,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	50,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	50,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			598,00
4	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare, turnate pe loc (Разборка: бетонные плиты, на тротуарах, залитые на месте)	m2			35,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	50,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	50,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			191,70
5	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton (Разборка: асфальт, на тротуарах, залитый на бетон)	m2			8,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	50,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			103,70
6	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele (Разборка: мостовые из камня или брусчатки)	m2			17,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1700	50,00	8,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			567,00
7	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto 38,36mc agrila	t			17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	50,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			394,80
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		Cheltuieli directe	lei			1 847,66
		1.2. Dezadacinarea copacilor				
9	TsG14A	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2			31,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6200	50,00	31,00
		Cheltuieli directe	lei			31,00
10	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea maula a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			84,38
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	50,00	54,50
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	30,00	2,88
		Cheltuieli directe	lei			253,14
11	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			68,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	50,00	68,00
		Cheltuieli directe	lei			272,00
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		Cheltuieli directe	lei			190,80
		1.3. Tip II pentru acces drum				
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr =20cm)	m3			658,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	270,00	113,40
		Cheltuieli directe	lei			10 613,41
14	DE18A	Pavaje Rutier "Bobina"negru 200x100x60 din placi de trotuare din beton prefabricat	m2			327,03

1	2	3	4	5	6	7
		asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	26611128006551	Pavaje Rutier "Bobina"negru 200x100x60	m2	1,0150	250,00	253,75
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 358,47
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*150*300 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			233,59
						33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	26631021000011	Beton	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*150*300 cm	m	1,0050	125,00	125,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 791,86
		1.4. Tip I trotuare				
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr =20cm)	m3			658,40
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	270,00	113,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 476,35
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm CARAMIDA 20x10x4	m2			217,07
						29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA 20x10x4	m2	1,0150	141,67	143,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 730,72
18	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 (portita-intrarea)	m			211,57
						15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26631021000011	Beton	m3	0,0480	1 400,00	67,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	125,00	125,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 714,42
		1.5. Imprejmuire				
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			39,25

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava profil 120*80 3.5ml*2)				10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (teava profil 120*80 3.5ml*2)	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			3 223,14
20	CK14A	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 5,0 m ,D - sirma panoului - 4,0 mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,Stilpi si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp	m2			576,43 85,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,00
	20301129301502	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 5,0 m ,D - sirma panoului - 4,0 mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,Stilpi si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp	m2	1,0000	450,00	450,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,15	12,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,20	0,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	380,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			4 323,19
21	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol usor	buc			33,50 33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	50,00	33,50
		Cheltuieli directe	lei			804,00
22	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Panou H-1,55m L-2,5m D-3,3mm zincat- 16buc, Stalp L-2,05m 61X35 20buc,Element de fixare zincat 60buc; Capac 60x40mm sur la stilp 20buc Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			633,45 45,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	50,00	31,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	0,00	0,00
	27321036462503	panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier	m2	0,9500	420,00	409,77

1	2	3	4	5	6	7
		Panou H-1,55m L-2,5m D-3,3mm zincat- 16buc, Stalp L-2,05m 61X35 20buc,Element de fixare zincat 60buc; Capac 60x40mm sur la stilp 20buc				
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	18,50	4,56
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	420,00	17,25
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	28,60	117,49
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	380,00	16,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,00	20,29
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			25 337,98
23	CK14A	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal ,Inaltimea - 1,55 m ,Latimea - 0,8 m ,Deschiderea - dreapta exterior ,Stilpi si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava - 40x40x2 mm, Sirma panoului - 3,8 mm ,Capac la stilp 2buc	m2			576,44 85,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,00
	20301129301504	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal ,Inaltimea - 1,55 m ,Latimea - 0,8 m ,Deschiderea - dreapta exterior ,Stilpi si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava - 40x40x2 mm, Sirma panoului - 3,8 mm ,Capac la stilp 2buc	m2	1,0000	450,00	450,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,15	12,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,20	0,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	380,00	1,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			714,78

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
aferente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-2
Lucrari de pregatire

Valoarea de deviz 113 261,03 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 21.09.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire				
1	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) piatra sparta h=10cm	m2	50,0000	8,50 8,50	425,00 425,00
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	22,0000	55,50 55,50	1 221,00 1 221,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	22,0000	22,50 0,00	495,00 0,00
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,2200	231,09 19,00	50,84 4,18
		<i>Total</i>	lei			2 191,84
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				2 191,84 1 650,18

1	2	3	4	5	6	7
		2. Nivelarea maselor de pamint				
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (dupa cartogramai)	100 m3	0,2500	1 370,00 0,00	342,50 0,00
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (saparea albiei sub acces)	100 m3	0,2300	1 370,00 0,00	315,10 0,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0800	1 170,00 0,00	93,60 0,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	16,0000	22,50 0,00	360,00 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0800	219,62 18,00	17,57 1,44
		<i>Total</i>	lei			1 128,77
		Total Nivelarea maselor de pamint Inklusiv salariu				1 128,77 1,44
		3. Imbracaminte si pavaj				
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire PGS 0,15m	m3	17,2500	717,05 15,00	12 369,10 258,75
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire 0,15m	m3	17,2500	717,05 15,00	12 369,10 258,75
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje BOBINA	m2	115,0000	246,99 29,80	28 403,90 3 427,00

1	2	3	4	5	6	7
		din beton h=60mm)				
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	23,0000	232,64 33,50	5 350,70 770,50
14	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	2,2500	819,57 82,50	1 844,03 185,62
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje CARAMIDA din beton h=60mm)	m2	15,0000	246,99 29,80	3 704,86 447,00
16	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x10 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	15,0000	161,02 15,00	2 415,28 225,00
17	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea BOBINA 60mm	m2	31,5400	264,05 66,00	8 328,22 2 081,64
		<i>Total</i>	lei			74 785,19
		Total Imbracaminte si pavaj Inclusiv salariu				74 785,19 7 654,26

		Total	lei	78 105,80
		CAS	24 %	2 233,41
		Cheltuieli de transport	6 %	3 662,39
		Total CD		84 001,60
		Cheltuieli de regie	6 %	5 040,09
		Total cu CR		89 041,69
		Beneficiu	6 %	5 342,50
		Total cu B		94 384,19
		TVA	20 %	18 876,84
		113 261,03		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		9 305,88		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea (reparatia capitala)
cladirii (nr. cadastral
6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare
afereente (electricitate, gaz,
apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-2

Lucrari de pregatire

Valoarea de deviz 113 261,03 lei

Intocmit in prețuri curente ×ñ 21.09.2022

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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	145,7813	50,00	7 289,06
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,7824	50,00	1 489,12
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,5000	50,00	425,00
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,0540	50,00	102,70
		Total manopera				9 305,88

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,4568	420,00	191,86
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	46,5578	420,00	19 554,28
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0014	420,00	0,59
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4097	380,00	155,69
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	0,6500	380,00	247,00

		(pentru rosturi)				
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,5640	380,00	2 114,32
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	88,2100	2,20	194,06
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	208,0000	2,20	457,60
9.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	50,4640	2,20	111,02
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 023,1000	2,20	2 250,82
11.	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare (pavaje BOBINA din beton h=60mm)	m2	116,7250	170,83	19 940,13
12.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare (pavaje CARAMIDA din beton h=60mm)	m2	15,2250	170,83	2 600,89
13.	26611128006566	Placi din beton, pentru pavaje BOBINA 60mm	m2	32,0131	170,83	5 468,80
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,1540	0,00	0,00
15.	26631021000011	Beton	m3	1,7550	1 400,00	2 457,00
16.	2664102100000	Mortar	m3	0,6308	960,00	605,57
17.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	23,1150	125,00	2 889,38
18.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x10 cm	m	15,0750	75,00	1 130,62
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,6000	240,00	624,00
20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,0625	20,00	41,25
21.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2461	20,00	4,92
		Total materiale de construcții				61 039,80

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,4490	600,00	869,40
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	7,9868	650,00	5 191,41
3.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1800	520,00	93,60
4.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3152	500,00	657,60
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1244	500,00	62,20
6.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	1,9000	450,00	855,00
7.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2061	150,00	30,91
		Total utilaje de construcții				7 760,12

Total	lei	78 105,80
CAS	24 %	2 233,41
Cheltuieli de transport	6 %	3 662,39
Total CD		84 001,60
Cheltuieli de regie	6 %	5 040,09
Total cu CR		89 041,69
Beneficiu	6 %	5 342,50
Total cu B		94 384,19
TVA	20 %	18 876,84

Total deviz: **113 261,03**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea (reparatia capitala) cladirii Investitor
(nr. cadastral 6203105215.01), constructia
retelelor ingineresti exterioare aferente
(electricitate, gaz, apa/canalizare), constructia
garajului cu 3 boxe,

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 pregatire				
1	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) piatra sparta h=10cm	m2			8,50 8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	50,00	8,50
		Cheltuieli directe	lei			425,00
2	TsH92B	Incercarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			55,50 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		Cheltuieli directe	lei			1 221,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			22,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			495,00
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			231,09 19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	2,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		Cheltuieli directe	lei			50,84
		2. Nivelarea maselor de pamint				
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (dupa cartogramai)	100 m3			1 370,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,50
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (saparea albiei sub acces)	100 m3			1 370,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	500,00	1 370,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,10
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	520,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,60
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			22,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,62 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,57
		3. Imbracaminte si pavaj				
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere PGS 0,15m	m3			717,05 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	420,00	533,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	650,00	141,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 369,10
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere 0,15m	m3			717,05 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	420,00	533,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	650,00	141,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 369,10
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje BOBINA din beton h=60mm)	m2			246,99 29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare (pavaje BOBINA din beton h=60mm)	m2	1,0150	170,83	173,39
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 403,90
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			232,64
						33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	26631021000011	Beton	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	380,00	3,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	125,00	125,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 350,70
14	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			819,57
						82,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	50,00	82,50
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,27
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	511,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	650,00	134,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 844,03
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje CARAMIDA din beton h=60mm)	m2			246,99
						29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare (pavaje CARAMIDA din beton h=60mm)	m2	1,0150	170,83	173,39
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 704,86
16	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x10 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			161,02
						15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26631021000011	Beton	m3	0,0480	1 400,00	67,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x10 cm	m	1,0050	75,00	75,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 415,28
17	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea BOBINA 60mm	m2			264,05
						66,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	50,00	66,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	960,00	19,20
	26611128006566	Placi din beton, pentru pavaje BOBINA 60mm	m2	1,0150	170,83	173,39
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 328,22

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.