

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 1 607 244 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari / Demolari				
1	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru (subsol, pereti)	m3	35,8000	433,879 431,329	15 532,872 15 441,582
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis, foi de azbest ondulat, elemente din lemn	m2	251,0000	54,836 53,936	13 763,811 13 537,911
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	153,0000	21,596 20,696	3 304,249 3 166,549
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane	m2	134,0000	21,596 20,696	2 893,918 2 773,318
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	220,0000	21,596 20,696	4 751,208 4 553,208
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	36,6000	32,544 32,544	1 191,099 1 191,099
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor din lemn, placi de beton, piatra, gresie,	m2	120,0000	61,938 60,438	7 432,596 7 252,596

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica, etc				
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (scara exterioara la intrari, pereu, partial hazna,)	m3	1,9000	297,037 270,837	564,370 514,590
9	TrI1AA01F 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, cat. 3	t	57,8000	31,500 31,500	1 820,700 1 820,700
10	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	57,8000	34,200 0,000	1 976,760 0,000
		<i>Total</i>	Lei			53 231,583
		Total Demontari / Demolari Inclusiv salariu				53 231,583 50 251,553
		2. Consolidari				
11	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	28,3800	23,131 3,824	656,462 108,515
12	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	172,8000	31,398 8,303	5 425,542 1 434,726
13	RCsP14A	Profil N16, N12 metal inglobat, la usi, consolidari, etc	kg	144,0000	72,864 41,441	10 492,457 5 967,547
14	RpCG18C1	Strapungeri in zidarie de caramida, cu suprafata maxima de 28x14 cm, in vederea montarii tirantilor metalici in zidarie in grosime peste 28 cm, pentru strapungeri executate mecanizat (cu burghiu HILTI)	buc	12,0000	488,337 50,586	5 860,040 607,027
15	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri re folosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la	m2	4,7600	182,427 112,063	868,354 533,422

1	2	3	4	5	6	7
		constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime				
16	RCsB04B	Beton armat B20/M250 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte	m3	2,9600	2 354,234 687,730	6 968,532 2 035,680
17	RpCB16A	Prepararea / turnarea betonului ciclopian clasa C-5/4-Bc-5-B-75, turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin slab solicitate cu bolovani de riu, piatra sparta sau sparturi din beton (consolidare fundatie briu beci)	m3	4,1600	2 312,320 492,771	9 619,252 2 049,927
		<i>Total</i>	Lei			39 890,639
		Total Consolidari Inclusiv salariu				39 890,639 12 736,844
		3. Fundatie utilaj				
18	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, trepte de infratire, pamint necoeziv / slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,6300	147,700 147,700	93,051 93,051
19	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, placaj 15 mm	m2	2,0000	108,254 56,785	216,508 113,569
20	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)	m3	0,6100	2 159,664 511,764	1 317,395 312,176
		<i>Total</i>	Lei			1 626,954

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatie utilaj Inclusiv salariu				1 626,954 518,796
		4. Beci, peretele de intrare				
21	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsol, drenuri, trepte de infratire, pamint necoeziv /slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	8,5000	147,700 147,700	1 255,450 1 255,450
22	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, placaj 15 mm	m2	6,9200	108,453 56,784	750,495 392,948
23	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente constructii existente, fasonarea, montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	41,3000	26,503 7,008	1 094,574 289,431
24	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente constructii existente, fasonarea montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	105,9200	30,358 7,263	3 215,513 769,291
25	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solificate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)	m3	8,2000	2 159,619 511,764	17 708,875 4 196,463
		<i>Total</i>	Lei			24 024,907
		Total Beci, peretele de intrare Inclusiv salariu				24 024,907 6 903,583
		5. Hazna				
26	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in	m3	17,8000	223,300	3 974,740

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu			223,300	3 974,740
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, beton marfa C7,5, turnare cu mijloace clasice	m3	0,7000	2 022,313 372,634	1 415,619 260,844
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3	1,1000	2 263,805 321,146	2 490,185 353,261
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa (inelare) diam.2,0 m, teren fara apa subterana	m3	2,4900	1 945,016 775,847	4 843,089 1 931,860
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIQO-2	buc	1,0000	2 150,000 0,000	2 150,000 0,000
31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diam. 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIIII3-20-1	buc	1,0000	1 900,000 0,000	1 900,000 0,000
32	AcE11A1	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	1 650,000 0,000	1 650,000 0,000
33	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, incl. sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,0000	21,700 21,700	108,500 108,500
34	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	100 m3	0,0500	1 500,540 617,400	75,027 30,870

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
35	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0500	3 906,660 445,060	195,333 22,253
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,6600	109,588 57,982	291,504 154,232
37	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	18,4500	130,890 98,970	2 414,919 1 825,997
38	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	28,4500	33,714 3,399	959,171 96,696
		<i>Total</i>	Lei			22 468,087
		Total Hazna Inclusiv salariu				22 468,087 8 759,253
		6. Acoperis				
39	IzF10F	Termoizolarea cerdacului cu vata minerala G=80kg/m3 cu grosime 100mm incl. - pelicola ondutiss anticondens de desupt si pelicola antivint deasupra	m2	141,0000	303,929 7,647	42 854,031 1 078,269
40	CE41A	Elemnte de suport din lemn sub capriori cu tratament antiseptic	m3	2,0000	8 479,610 2 010,850	16 959,219 4 021,699
41	CL18A1	Montarea confectiilor, buloane, ancore, altor elemente metalice diverse, fixare planseu, capriori, cosoroabe, etc.	kg	45,0000	39,995 17,694	1 799,753 796,230

1	2	3	4	5	6	7
42	CE30B	Asteriala, doliile inveliitorilor din tigla, din scinduri brute de rasinoase rigle de rasinoase - 100mm, gr. 24mm, geluite pe o oarte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero),(reparatie)	m3	0,5000	4 793,988 38,438	2 396,994 19,219
43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	13,0000	402,926 59,500	5 238,038 773,500
44	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla LTP-20), grosimea. gr=0.45mm, pentru invelitorile acoperisurilor	m2	250,0000	337,693 93,973	84 423,250 23 493,250
45	CK26Bf	Opritori de zapada	m	30,0000	98,740 32,790	2 962,212 983,712
46	CK26Bf	Coama, coltare la fronton, alte accesorii	m	41,7000	203,740 32,790	8 495,975 1 367,360
47	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	44,0000	290,954 25,491	12 801,985 1 121,604
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	17,0000	293,124 29,740	4 983,116 505,572
49	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m. Streasina din table profilata de tip "Profnaстил ventilat"	m2	30,0000	394,519 172,044	11 835,576 5 161,326
50	CE31B	Acoperirea frontonului existent din elemente simple de lemn, cu o astereala geluita pe o parte si tabla profilata de tip "Profnaстил ventilat", de culoare deschisa, cu coltare din metal pe contur. instarea usei de fronton din lemn la fel invelita cu profnaстил cu fereastra, 0,5m2	m2	15,5000	429,004 172,044	6 649,561 2 666,685
		Total	Lei			201 399,710
		Total Acoperis Inclusiv salariu				201 399,710 41 988,426
		7. Tamplarie				

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCP30A	Inlocuirea ferestrelor din PVC, cu unul sau mai multe canaturi, cu o deschidere, avind suprafata tocului de pina la 3 mp	m2	17,9400	1 919,285 115,013	34 431,966 2 063,335
52	RpCP32A	Inlocuirea usilor metalice, confectionate din profile si tabla din otel, captusita, de tip exterior, inclusiv a armaturilor si a feroneriei, montate in zidarie, beton sau inlocuitori, executate intr-un canat, cu suprafata pina la 7 mp	m2	2,1000	2 385,198 98,869	5 008,916 207,624
53	RpCP32A	Inlocuirea usilor, confectionate din profile din aluminiu vopsit, de tip exterior, inclusiv a armaturilor si a feroneriei, montate in zidarie, beton sau inlocuitori, executate intr-un canat, cu suprafata pina la 7 mp	m2	3,1000	2 334,697 98,869	7 237,560 306,493
54	RpCO22A	Montarea usilor, gata confectionate din lemn, sau din orice fel de material lemnos, pe toc, in set incl. montarea tocului, armatura, feroneria, lacat, etc.	m2	18,3500	2 152,251 212,183	39 493,808 3 893,549
55	Pret de piata	Fixatoare/bufer pentru usi (de podea)	buc	11,0000	75,000 0,000	825,000 0,000
56	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi, b= 35cm	m	11,5000	213,958 29,392	2 460,512 338,003
57	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, b=25cm	m	115,0000	178,740 32,790	20 555,146 3 770,896
		<i>Total</i>	Lei			110 012,908
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				110 012,908 10 579,900
		8. Compartimentari interioare				
58	CD51C	Zidarie din caramida, format 250x 20x65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,8600	58 551,434 14 026,263	50 354,233 12 062,586
59	CA04K	Beton armat turnat in placi, grinzi, beton marfa conf.CA01 turnarea pompa, beton cl.C20 (boiandruguri)	m3	0,3000	2 098,913 83,473	629,674 25,042

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			50 983,907
		Total Compartimentari interioare Inclusiv salariu				50 983,907 12 087,628
		9. Finisare tavane				
60	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	25,0000	105,739 67,976	2 643,463 1 699,400
61	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) (Permutarea schelei in incaperi)	m2	110,2000	68,613 67,976	7 561,207 7 490,955
62	CF60K	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (ATENTIE! Placile de ghipscarton se intaresc direct pe grinziile din lemn tivit existent prin urmare resursele Profil de ghidaj, Profil de suport Diubluri p/u fixare se exclud)	m2	110,2000	337,067 193,550	37 144,803 21 329,210
63	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	105,2000	364,163 184,688	38 310,000 19 429,230
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	4,9800	7,174 2,549	35,728 12,695
65	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	4,9800	156,012 130,004	776,941 647,420
66	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	4,9800	27,988 16,994	139,382 84,630
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	4,9800	156,012 130,004	776,941 647,420

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	4,9800	7,174 2,549	35,728 12,695
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	4,9800	52,967 45,237	263,778 225,278
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,9800	64,306 46,734	320,242 232,733
		<i>Total</i>	Lei			88 008,213
		Total Finisare tavane Inclusiv salariu				88 008,213 51 811,666
		10. Finisare pereti interiori				
71	RpCJ04D	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 100 T pentru sprit, mortar de var-ciment marca 25 T, pentru grund si mortar de ipsos-var marca 10, pentru stratul vizibil	m2	290,4800	180,813 146,958	52 522,615 42 688,360
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	290,4800	7,174 2,549	2 083,933 740,463
73	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului	m2	290,4800	156,013 130,004	45 318,540 37 763,591
74	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	290,4800	27,988 16,994	8 130,098 4 936,417
75	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului	m2	290,4800	156,013 130,004	45 318,540 37 763,591

1	2	3	4	5	6	7
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	290,4800	7,174 2,549	2 083,933 740,463
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	290,4800	52,967 45,237	15 385,933 13 140,299
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	290,4800	64,306 46,733	18 679,462 13 575,147
79	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100	m2	21,6800	413,214 125,300	8 958,488 2 716,504
80	CK26D	Coltar perforate din aluminiu	m	205,0000	16,997 8,347	3 484,447 1 711,197
81	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu runde sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (SUPPORT p/u persoane cu dezabilitati)	m	2,0000	2 084,985 76,473	4 169,971 152,946
		<i>Total</i>	Lei			206 135,960
		Total Finisare pereti interiori Inklusiv salariu				206 135,960 155 928,978
		11. Pardoseli				
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, grosime medie 100mm	m3	14,9000	662,200 69,300	9 866,780 1 032,570
83	TsC54A	Strat de egalare din nisit, grosime 50mm	m3	7,4500	577,150 63,000	4 299,768 469,350
84	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardoseli din pelicula PE	m2	110,7400	15,207 1,699	1 684,013 188,192
85	IzF52A	Executarea izolatiei termice din beton monolit celular fibros grosime medie 80 mm (pardoseala).	m2	110,7400	208,333 46,060	23 070,803 5 100,683

1	2	3	4	5	6	7
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3,0 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	110,7400	109,592 57,982	12 136,228 6 420,927
87	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	30,9400	193,010 74,976	5 971,716 2 319,757
88	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	39,5000	394,688 93,467	15 590,174 3 691,947
89	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	71,2400	306,222 91,970	21 815,269 6 551,943
90	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	62,0000	85,579 40,988	5 305,898 2 541,256
91	CI14A	Elemente liniare din PVC cu fixare standard	m	92,0000	151,446 40,988	13 932,986 3 770,896
		<i>Total</i>	Lei			113 673,635
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				113 673,635 32 087,521
		12. Fatada				
92	CN53A	Pregatirea prin driscuire si grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu betonocontact	m2	153,0000	7,474 2,549	1 143,537 390,012
93	RpCJ12A2	Tencuieli exterioare sclivisite, executate cu mortar ciment M100-T, 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite, incl. glafurile	m2	153,0000	203,805 167,800	31 182,150 25 673,385
94	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	130,0000	27,619 10,196	3 590,457 1 325,532
95	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu	m2	130,0000	180,923 103,663	23 520,042 13 476,242

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "TINC" la pereti				
96	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	153,0000	76,751 63,728	11 742,941 9 750,308
97	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	12,3000	153,190 99,719	1 884,233 1 226,538
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris local, M300	m3	4,8000	633,450 69,300	3 040,560 332,640
99	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, la inaltimei pina la 35m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C10/8 (Bc10/B150) (pereu si pandus la intrare)	m3	6,2000	2 048,055 483,095	12 697,940 2 995,192
100	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	24,0000	548,157 203,000	13 155,771 4 872,000
101	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (SUPPORT p/u persoane cu dezabilitati)	m	5,0000	2 084,985 76,473	10 424,927 382,365
		<i>Total</i>	Lei			112 382,558
		Total Fatada Inclusiv salariu				112 382,558 60 424,214
		13. Amenajarea teritoriului				
102	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 m3, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare depozit teren catg. I	100 m3	0,2000	2 014,975 0,000	402,995 0,000
103	TsD7A1	Compactarea mecanica a	100	0,2000	2 965,500	593,100

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, straturi succesive de 15-20 cm,	m3		354,900	70,980
104	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,0000	633,450 69,300	1 900,350 207,900
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,0000	577,150 63,000	1 731,450 189,000
106	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 10x15 cm, ptu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, asezate pe fundatie beton, de 10x20 cm	m	46,0000	172,540 23,695	7 936,822 1 089,952
107	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare gr.=4cm, din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, gr. strat de 5 cm	m2	30,0000	350,911 88,236	10 527,319 2 647,069
108	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si brusturi	100m2	2,4000	460,600 460,600	1 105,440 1 105,440
109	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	2,4000	413,000 413,000	991,200 991,200
110	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint fertil cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I	100 m3	0,0500	2 226,220 0,000	111,311 0,000
		<i>Total</i>	Lei			25 299,987
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				25 299,987 6 301,541

		Total	Lei	1 049 133
		CAS	24 %	108 091
		Cheltuieli de transport	10 %	58 065
		Cheltuieli de regie	7 %	85 070
		Beneficiu de deviz	3 %	39 011
		TVA	20 %	267 874
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 607 244 450 380	

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari generale de constructie**

Valoarea de deviz 1 607 244 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,7550	84,97	234,092
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	144,2740	84,97	12 258,962
3.	7122050013400	Zidar	h-om	270,1649	84,97	22 955,912
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	132,9570	84,97	11 297,357
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 724,8896	84,97	146 563,869
6.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	5,7600	84,97	489,427
7.	7123010010200	Betonist	h-om	142,1302	84,97	12 076,802
8.	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,9258	84,97	2 032,975
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	233,3556	84,97	19 828,226
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	94,9750	84,97	8 070,026
11.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	43,3600	84,97	3 684,299
12.	7129020012800	Pavator	h-om	38,6520	84,97	3 284,261
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	71,2400	84,97	6 053,263
14.	7132010010900	Faiantar	h-om	61,6000	84,97	5 234,152
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	111,4900	84,97	9 473,306
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	46,8000	84,97	3 976,596
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,0428	84,97	1 363,157
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,8075	84,97	1 428,133
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	184,8206	84,97	15 704,208
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	15,6000	84,97	1 325,532
21.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	84,97	38,236
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	362,1200	84,97	30 769,337
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,0662	84,97	1 874,965
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	47,1680	84,97	4 007,864
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,8500	84,97	1 261,805
26.	7422010060100	Timplar	h-om	335,9550	84,97	28 546,096
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	172,4113	70,00	12 068,791
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	660,0732	70,00	46 205,124
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,8061	70,00	1 736,427
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	521,9529	70,00	36 536,703
		Total manopera				450 380

Materiale:

1.	02582	Pelicola ontudiss anticondens	m2	162,1500	12,66	2 052,819
2.	049	Streasină din table profilată de tip "Profnaștil ventilat"	m2	34,5000	165,00	5 692,500
3.	050	tabla profilată de tip "Profnaștil ventilat", de culoare deschisă, cu coltare din metal pe contur. înstarea usei de fronton din lemn la fel învelită cu profnaștil cu fereastră, 0,5m2	m2	17,8250	195,00	3 475,875
4.	055	Fixatoare/bufer pentru uși (de podea)	buc	11,0000	75,00	825,000
5.	0586520	Pelicola antivînt	m2	162,1500	12,66	2 052,819
6.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	22,0320	3,50	77,112
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,0750	3,50	7,263
8.	1212121212121	apa	m3	2,9900	15,00	44,850
9.	1411122201752	Piatra spartă	m3	17,8073	475,00	8 458,468
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de rîu 7-15mm	m3	8,9700	450,00	4 036,500
11.	1421102200082	Pietris ciuruit nespălat de rîu 7-30 mm	m3	6,6172	450,00	2 977,740
12.	1421102200161	Pietris ciuruit spălat de rîu 7-30 mm	m3	1,8564	450,00	835,380
13.	1421102200226	Pietris ciuruit nespălat de mal 7-15 mm	m3	0,8776	450,00	394,920
14.	1421102200240	Pietris ciuruit nespălat de mal 7-30 mm	m3	2,0366	450,00	916,470
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	4,2895	450,00	1 930,275
16.	1421102200400	Bolovani de rîu, piatra spartă sau săpături din beton	m3	2,0800	850,00	1 768,000
17.	1421102200496	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0434	425,00	18,445
18.	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,0640	425,00	7 252,199
19.	1421102200525	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,3028	425,00	7 778,690
20.	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1500	425,00	63,750
21.	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,2800	425,00	969,000
22.	1421102200575	Nisip sortat spălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9394	425,00	399,245
23.	1421102200587	Nisip sortat spălat de rîu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,2549	425,00	3 508,332
24.	1421302200467	Concentrat celular	l	22,3695	21,50	480,944
25.	1421302200468	Fibra din polipropilenă tip S	kg	3,5791	2 500,00	8 947,750
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,7730	3,00	44,319
27.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0187	4 750,00	88,825
28.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0073	4 750,00	34,675
29.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0709	4 750,00	336,775
30.	201010290349542	Scinduri de rasinoase 100mm, gr. 24mm	m3	0,5000	4 750,00	2 375,000
31.	2010102903497	Scinduri geluite și fălțuite	m3	0,2502	4 750,00	1 188,450
32.	2010102904030	Scind rasin lungă tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0153	12 500,00	191,250
33.	20101029041692	Dulapuri ecarisate de rasinoase calit a Ia	m3	1,6600	4 750,00	7 885,000
34.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0073	4 750,00	34,675
35.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0484	4 750,00	229,900
36.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0090	4 750,00	42,750
37.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0101	4 750,00	47,975
38.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,1200	4 750,00	570,000
39.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,3200	4 750,00	1 520,000

40.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3033	200,00	60,660
41.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0138	4 750,00	65,550
42.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0559	4 750,00	265,525
43.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	62,3900	7,50	467,925
44.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 206,0360	0,10	220,604
45.	2010237318750	Distantieri	buc	48,0030	1,25	60,004
46.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0184	4 750,00	87,400
47.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,2300	250,00	307,500
48.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	1,5785	250,00	394,625
49.	2030112931000	Usi din lemn interioare simple finisate la producator	m2	18,3500	1 850,00	33 947,500
50.	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	55,0500	15,00	825,750
51.	2051142950700	Dibluri	buc	0,4474	0,20	0,089
52.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	173,1485	0,50	86,574
53.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0876	500,00	43,800
54.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	22,1000	36,80	813,280
55.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	13,0000	21,00	273,000
56.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	1,6691	35,00	58,419
57.	2320187315789	Decofrol	kg	1,4760	14,50	21,402
58.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	48,3650	16,50	798,023
59.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	215,7300	16,50	3 559,545
60.	2413217300010	Cleme	buc	8,6700	5,00	43,350
61.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,9200	42,50	166,600
62.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	15,4002	75,00	1 155,014
63.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,7158	75,00	53,685
64.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	88,6380	29,50	2 614,822
65.	24165861053039 23	Betonocontact	kg	22,9500	31,50	722,925
66.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,4688	48,50	71,237
67.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	118,1840	38,00	4 490,992
68.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1560	38,00	5,928
69.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1750	48,50	8,487
70.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	87,1000	36,80	3 205,280
71.	24302261000001	Fuga	kg	38,8233	33,60	1 304,464
72.	2430226100801	Grund din acril	kg	16,7771	62,00	1 040,180
73.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	53,9500	41,50	2 238,925
74.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,0783	31,50	317,466
75.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,1693	31,50	68,333
76.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	16,1700	3,60	58,212
77.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,3946	95,00	512,488
78.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	56,2615	7,80	438,840
79.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	5,7847	5,00	28,924
80.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	14,4617	3,60	52,062
81.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	44,3190	3,60	159,548
82.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	56,5950	3,60	203,742
83.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	43,3852	15,00	650,778
84.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	106,6560	4,20	447,955
85.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	174,5436	2,30	401,450
86.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	13,1250	15,00	196,875
87.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	72,3086	35,00	2 530,801

88.	252110671839256	Glafuri din mase plastice pentru ferestre b=35cm	m	11,7300	180,00	2 111,400
89.	2523116716345	Covor PVC	m2	75,9240	155,00	11 768,220
90.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	270,2324	2,40	648,558
91.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	325,0060	9,50	3 087,557
92.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,9780	1 250,00	2 472,500
93.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 403,5400	7,50	33 026,550
94.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	26,2500	180,00	4 725,000
95.	2651122100000	Ciment	kg	2 684,3376	2,50	6 710,844
96.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	46,9200	2,50	117,300
97.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	48,0000	2,50	120,000
98.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 611,7788	2,50	26 529,447
99.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 088,4216	2,50	2 721,054
100.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	792,0000	2,50	1 980,000
101.	2652102100713	Var pasta	m3	1,2491	1 250,00	1 561,375
102.	2652102100737	Var hidratat	kg	66,4200	3,50	232,470
103.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	483,9636	3,20	1 548,684
104.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 219,1688	3,40	14 345,172
105.	26531021008311	Tink	kg	299,0000	33,50	10 016,500
106.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	311,6808	7,30	2 275,270
107.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	53,9470	3,50	188,814
108.	2661112800655107	Placi din beton, pentru trotuare gr.=4cm	m2	30,4500	150,00	4 567,500
109.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	63,4266	250,00	15 856,650
110.	2661126433091130	Inel de reazem KIQO-2	buc	1,0000	2 150,00	2 150,000
111.	2661126433152031	Placi prefabricate pt. camine KIQI3-20-1	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
112.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	241,4372	55,00	13 279,046
113.	266310210000027	Beton C7,5	m3	0,7247	1 450,00	1 050,815
114.	266310210000028	Beton C15	m3	1,1444	1 750,00	2 002,700
115.	266310210000059	Beton C20	m3	0,3198	1 850,00	591,630
116.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,1713	0,00	0,000
117.	2663102100001106106	Beton	m3	2,2080	1 450,00	3 201,600
118.	2663102100914	Beton marfa clasa B25/M300	m3	1,3596	1 750,00	2 379,300

119.	2663102100921	Beton de ciment clasa B5/M75	m3	3,4112	1 650,00	5 628,480
120.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5029	1 650,00	829,785
121.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,2875	0,00	0,000
122.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0120	1 250,00	15,000
123.	2664102101126	Var	kg	0,2780	3,50	0,973
124.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0253	1 250,00	31,625
125.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,2952	0,00	0,000
126.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,4524	0,00	0,000
127.	2664102102005	Mortar ipsos-var M 10 (pt.informatie)	m3	1,4524	0,00	0,000
128.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,4142	0,00	0,000
129.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	310,0700	3,60	1 116,252
130.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	46,2300	75,00	3 467,250
131.	2666122800555	Element de inchidere	buc	9,0640	85,00	770,440
132.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	24,7248	300,00	7 417,440
133.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,7354	12,50	21,692
134.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	147,7300	4,00	590,920
135.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	6,7600	12,50	84,500
136.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	8,2575	12,50	103,219
137.	268213260162684	Película PE	m2	119,5992	12,50	1 494,990
138.	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	2,0185	85,00	171,572
139.	268216261137039	Placi vata minerala G=80kg/m3 cu grosime 100mm	m2	142,4100	237,50	33 822,375
140.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	131,2500	22,50	2 953,125
141.	271040364300044	Placi din tabla amprentata (tip tigla LTP-20), grosimea. gr=0.45mm	m2	301,8750	165,00	49 809,375
142.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	10,5000	145,00	1 522,500
143.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	18,2070	112,50	2 048,287
144.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	47,5860	106,80	5 082,185
145.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	2,7872	34,50	96,158
146.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	71,4220	18,50	1 321,307
147.	2710602000080	Armatura A1	kg	77,4000	18,50	1 431,900

148.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	8,7600	34,50	302,220
149.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	285,6880	21,50	6 142,292
150.	2710603436169	Otel lat lam. cald lt=40 x 10 mm	kg	18,5400	21,50	398,610
151.	271070351989413	Profil normal I 12,16 mm	kg	154,2240	21,50	3 315,816
152.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	110,4600	165,00	18 225,900
153.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4500	34,50	15,525
154.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6150	34,50	21,218
155.	274312354902645	Opritori de zapada	m	30,0000	65,00	1 950,000
156.	274312354902646	Coama, coltare la fronton, alte accesorii	m	41,7000	170,00	7 089,000
157.	274312354902657	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=25cm	m	115,0000	145,00	16 675,000
158.	274312354902780	Coltar perforate din aluminiu	m	205,0000	7,30	1 496,500
159.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,6968	34,50	24,039
160.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	45,0000	21,50	967,500
161.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,3884	42,50	16,507
162.	281210630571481	SUPPORT p/u persoane cu dezabilitati INOX	m	7,0000	2 000,00	14 000,000
163.	2812106306003	Profil din metal usor	m	78,2932	6,50	508,906
164.	281210630605552	Usi din metal	m2	2,1210	2 200,00	4 666,200
165.	281210630605553	Usi din tabla si profile din aluminiu vopsit, inclusiv feronerie si accesorile	m2	3,1310	2 150,00	6 731,650
166.	281210630804051	Ferestre din PVC	m2	18,1194	1 700,00	30 802,980
167.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,9780	21,50	42,527
168.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	76,0000	21,50	1 634,000
169.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	1,7433	42,50	74,090
170.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,3560	42,50	440,131
171.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,4200	75,00	31,500
172.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,7344	75,00	55,080
173.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2250	75,00	16,875
174.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,6900	3,50	12,915
175.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 474,8640	0,20	494,972

176.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,3350	85,00	368,475
177.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	108,7164	0,15	16,307
178.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	841,7076	0,20	168,342
179.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	1 865,0468	0,20	373,009
180.	2874115837745	Suruburi	buc	453,2000	0,20	90,640
181.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,6900	0,10	0,369
182.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	66,4020	35,00	2 324,070
183.	28741163125009 1	Elemente liniare din PVC cu fixare standard	m	98,5320	96,50	9 508,338
184.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0615	42,50	2,614
185.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	1,1750	42,50	49,938
186.	2874136313300	Diblu din metal	buc	420,8000	1,50	631,200
187.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,2716	42,50	11,543
188.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	14,4000	42,50	612,000
189.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2022	42,50	8,593
190.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,8670	85,00	753,695
191.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	9,0640	85,00	770,440
192.	2875274000502	Cot burlan	buc	8,6700	85,00	736,950
193.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,3350	85,00	368,475
194.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,3350	124,50	539,707
195.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	9,0640	136,50	1 237,236
196.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
197.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	63,4480	52,50	3 331,020
198.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3690	42,50	15,682
199.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 362,5000	0,65	1 535,625
200.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	14,0228	4,00	56,090
201.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,6000	300,00	180,000
202.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,4596	3,50	89,108
203.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	39,2702	15,00	589,050
204.	4100126202818	Apa	m3	13,8160	15,00	207,241

205.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,6960	4,00	174,784
		Total materiale de construcții				580 647

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0650	500,00	32,500
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,3000	500,00	150,000
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0300	300,00	9,000
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,9230	85,00	1 183,455
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 063,5000	2,00	2 127,000
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,9615	45,00	313,268
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5510	45,00	24,795
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,7774	15,00	251,661
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	26,7320	15,00	400,980
10.	2922140007000	Macara	h-ut	5,2796	500,00	2 639,800
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,4580	15,00	6,870
12.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	4,1638	25,00	104,095
13.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	7,2000	25,00	180,000
14.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,6240	25,00	15,600
15.	2940520007684	Bormasina cu burghiu vidia	h-ut	2,1528	25,00	53,820
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	79,0734	15,00	1 186,101
17.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,7404	300,00	522,120
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,6770	25,00	291,926
19.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,9315	15,00	43,973
20.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,9495	541,66	514,306
21.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0619	541,66	33,529
22.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,7800	25,00	19,500
23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,7600	55,00	151,800
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7200	55,00	39,600
25.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,7760	55,00	97,680
26.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	7,7000	35,00	269,500
27.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,7520	25,00	43,800
28.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,5510	35,00	19,285
29.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1856	55,00	10,208
30.	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,9620	100,00	96,200
31.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,0150	150,00	302,250
32.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	3,9740	150,00	596,100
33.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	5,2860	35,00	185,010
34.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,2654	55,00	179,597
35.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,2240	55,00	67,320
36.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,3668	55,00	75,174
37.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	46,2000	10,00	462,000
38.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,5195	85,00	44,157

39.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,7798	15,00	26,697
40.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,7800	25,00	19,500
41.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,1232	25,00	428,080
42.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,8800	15,00	13,200
43.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,4000	35,00	504,000
44.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,3720	350,00	2 230,200
45.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2750	350,00	96,250
46.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,5488	450,00	2 046,960
		Total utilaje de construcții				18 106

Total	Lei	1 049 133
CAS	24 %	108 091
Cheltuieli de transport	10 %	58 065
Cheltuieli de regie	7 %	85 070
Beneficiu de deviz	3 %	39 011
TVA	20 %	267 874

Total deviz:

1 607 244

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a cladirii existente Investitor Primaria satului Volintiri
din s. Volintiri, cu numarul cadastral -
8537201.103, in Centrul de Afaceri pentru Micii
Antreprenori

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. Demontari / Demolari				
1	RpCF10B	Demolarea zidăriilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru (subsol, pereti)	m3			433,879 431,329
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	84,97	342,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	70,00	88,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	15,00	1,80
2	RpC142F	Demontarea elementelor de acoperis, foi de azbest ondulat, elemente din lemn	m2			54,836 53,936
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			21,596 20,696
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane	m2			21,596 20,696
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			21,596 20,696
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			32,544 32,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor din lemn, placi de beton, piatra, gresie, ceramica, etc	m2			61,938 60,438
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	70,00	27,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (scara exterioara la intrari, pereu, partial hazna,)	m3			297,037 270,837
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	70,00	92,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
9	Tr11AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, cat. 3	t			31,500
						31,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	70,00	31,50
10	Ts150C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			34,200
						0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		2. Consolidari				
11	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg			23,131
						3,824
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	84,97	3,82
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	34,50	0,34
12	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			31,398
						8,303
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	84,97	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	21,50	22,04
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	34,50	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,52
13	RCsP14A	Profil N16, N12 metal inglobat, la usi, consolidari, etc	kg			72,864
						41,441
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	84,97	24,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	70,00	16,80
	271070351989413	Profil normal I 12,16 mm	kg	1,0500	21,50	23,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0070	3,50	0,02
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	3,50	0,54
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	42,50	0,35
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	75,00	0,38
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	48,50	0,49
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0500	25,00	1,25
14	RpCG18C1	Strapungeri in zidarie de caramida, cu suprafata maxima de 28x14 cm, in vederea montarii tirantilor metalici in zidarie in grosime peste 28 cm, pentru strapungeri executate mecanizat (cu burghiu HILTI)	buc			488,337
						50,586
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,4800	84,97	40,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2663102100914	Beton marfa clasa B25/M300	m3	0,1100	1 750,00	198,28
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4,0000	7,50	30,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,5100	2,50	106,89
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0760	425,00	33,27
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0710	450,00	32,91
	2710603436169	Otel lat lam. cald lt=40 x 10 mm	kg	1,5000	21,50	33,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0220	15,00	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	55,00	1,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
15	RCsC01A	Confectionarea si montarea cofrajelor mixte, din panouri re folosibile, din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc, pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			182,427
						112,063

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	84,97	103,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1200	250,00	30,60
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0015	4 750,00	7,28
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0013	12 500,00	16,54
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	35,00	4,28
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,0015	4 750,00	7,28
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	42,50	3,47
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
16	RCsB04B	Beton armat B20/M250 preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente	m3			2 354,234 687,730
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6800	84,97	482,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9300	70,00	205,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	357,0000	2,50	919,27
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6680	450,00	309,62
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	425,00	314,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	15,00	4,87
	29522700037001	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
17	RpCB16A	Prepararea / turnarea betonului ciclopian clasa C-5/4-Bc-5-B-75, turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin slab solicitate cu bolovani de riu, piatra sparta sau sparturi din beton (consolidare fundatie briu beci)	m3			2 312,320 492,771
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3000	84,97	365,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8200	70,00	127,40
	2663102100921	Beton de ciment clasa B5/M75	m3	0,8200	1 650,00	1 353,00
	1421102200400	Bolovani de riu, piatra sparta sau sapatari din beton	m3	0,5000	850,00	425,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,2670	150,00	40,05
		3. Fundatie utilaj				
18	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, trepte de infratire, pamint necoeziv / slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			147,700 147,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	70,00	147,70
19	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, placaj 15 mm	m2			108,254 56,785
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	84,97	44,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	12 500,00	12,50
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	42,50	1,29
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	35,00	4,26
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	250,00	27,91
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 750,00	4,75
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
20	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subzol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)	m3			2 159,664 511,764
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	84,97	385,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	70,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,50	890,66

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	425,00	292,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	15,00	4,48
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	450,00	338,02
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	150,00	48,76
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		4. Beci, peretele de intrare				
21	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsol, drenuri, trepte de infratire, pamint necoeziv /slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			147,700 147,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	70,00	147,70
22	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, placaj 15 mm	m2			108,453 56,784
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	84,97	44,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	12 500,00	12,64
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	42,50	1,29
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	35,00	4,26
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	250,00	27,91
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 750,00	4,80
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
23	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente constructii existente, fasonarea, montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			26,503 7,008
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	34,50	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
24	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente constructii existente, fasonarea montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			30,358 7,263
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0690	84,97	5,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	21,50	22,04
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	34,50	0,34
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
25	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)	m3			2 159,619 511,764
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	84,97	385,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	70,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,50	890,66
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	425,00	292,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	15,00	4,48
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	450,00	337,99
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	35,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		5. Hazna				
26	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu	m3			223,300 223,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1900	70,00	223,30
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, beton marfa C7,5, turnare cu mijloace clasice	m3			2 022,313 372,634
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	266310210000027	Beton C7,5	m3	1,0250	1 450,00	1 501,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	22,00
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3			2 263,805 321,146
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000028	Beton C15	m3	1,0250	1 750,00	1 820,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
29	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa (inclare) diam.2,0 m, teren fara apa subterana	m3			1 945,016 775,847
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 650,00	333,25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	475,00	128,25
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	42,50	3,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 750,00	19,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,50
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQO-2	buc			2 150,000 0,000
	2661126433091130	Inel de reazem KIQO-2	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diam. 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIPI3-20-1	buc			1 900,000 0,000
	2661126433152031	Placi prefabricate pt. camine KIPI3-20-1	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
32	AcE11A1	Capac cu rama din fonta	buc			1 650,000 0,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
33	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, incl. sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,700 21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
34	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			1 500,540 617,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	10,3900	85,00	883,14

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
35	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 906,660 445,060
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	70,00	64,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,50	2 955,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 250,00	300,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 750,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	15,00	6,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			109,588 57,982
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	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	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	425,00	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	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	55,00	0,66
37	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			130,890 98,970
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	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	2,50	7,88
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	425,00	11,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	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	55,00	0,27
38	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si dolile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			33,714 3,399
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,50	28,05
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,50	1,19
	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	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,19
		6. Acoperis				
39	IzF10F	Termoizolarea cerdacului cu vata minerala G=80kg/m3 cu grosime 100mm incl. - pelicola ondutiss anticondens de desupt si pelicola antivint deasupra	m2			303,929 7,647
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	84,97	7,65
	0586520	Pelicola antivint	m2	1,1500	12,66	14,56
	02582	Pelicola ondutiss anticondens	m2	1,1500	12,66	14,56
	268216261137039	Placi vata minerala G=80kg/m3 cu grosime 100mm	m2	1,0100	237,50	239,88
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,50	1,10
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	16,50	25,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	15,00	0,15
40	CE41A	Elemnte de suport din lemn sub capriori cu tratament antiseptic	m3			8 479,610

1	2	3	4	5	6	7
						2 010,850
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,70
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	4 750,00	760,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	4 750,00	285,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 750,00	3 942,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	42,50	306,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	34,50	151,11
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,50	42,25
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	42,50	83,30
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	21,50	817,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
41	CL18A1	Montarea confectiilor, buloane, ancore, altor elemente metalice diverse, fixare planseu, capriori, cosoroabe, etc.	kg			39,995 17,694
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,50	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
42	CE30B	Asteriala, doliile invelitorilor din tigla, din scinduri brute de rasinoase rigle de rasinoase - 100mm, gr. 24mm, geluite pe o oarte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero),(reparatie)	m3			4 793,988 38,438
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	201010290349542	Scinduri de rasinoase 100mm, gr. 24mm	m3	1,0000	4 750,00	4 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	42,50	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			402,926 59,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	36,80	62,56
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	36,80	246,56
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	21,00	21,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
44	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla LTP-20), grosimea. gr=0.45mm, pentru invelitorile acoperisurilor	m2			337,693 93,973
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	271040364300044	Placi din tabla amprentata (tip tigla LTP-20), grosimea. gr=0.45mm	m2	1,1500	165,00	199,24
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,50	11,81
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,65	6,14
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	180,00	18,90
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	145,00	6,09
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
45	CK26Bf	Opritori de zapada	m			98,740 32,790
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	274312354902645	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
46	CK26Bf	Coama, coltare la fronton, alte accesorii	m			203,740 32,790
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	274312354902646	Coama, coltare la fronton, alte accesorii	m	1,0000	170,00	170,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
47	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			290,954 25,491
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	106,80	115,50
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	52,50	75,70
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	85,00	17,51
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	85,00	8,76
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	136,50	28,12
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			293,124 29,740
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	112,50	120,49
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	124,50	31,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	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	0,23
49	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m. Streasina din table profilata de tip "Profnaстил ventilat"	m2			394,519 172,044
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	84,97	5,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	84,97	152,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	049	Streasina din table profilata de tip "Profnaстил ventilat"	m2	1,1500	165,00	189,75
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 750,00	26,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	42,50	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
50	CE31B	Acoperirea frontonului existent din elemente simple de lemn, cu o astereala geluita pe o parte si tabla profilata de tip "Profnaстил ventilat", de culoare deschisa, cu coltare din metal pe contur. instarea usei de fronton din lemn la fel invelita cu profnaстил cu fereastră, 0,5m2	m2			429,004 172,044
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	84,97	5,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	84,97	152,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 750,00	26,11
	050	tabla profilata de tip "Profnaстил ventilat", de culoare deschisa, cu coltare din metal pe contur. instarea usei de fronton din lemn la fel invelita cu profnaстил cu fereastră, 0,5m2	m2	1,1500	195,00	224,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	42,50	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		7. Tamplarie				
51	RpCP30A	Inlocuirea ferestrelor din PVC, cu unul sau mai multe canaturi, cu o deschidere, avind suprafata tocului de pina la 3 mp	m2			1 919,285 115,013
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2300	84,97	104,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	70,00	10,50
	281210630804051	Ferestre din PVC	m2	1,0000	1 700,00	1 717,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	75,00	53,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	95,00	23,70
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000	0,15	0,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,6000	4,00	2,42

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2940520007684	Bormasina cu burghiu vidia	h-ut	0,1200	25,00	3,00
52	RpCP32A	Inlocuirea usilor metalice, confectionate din profile si tabla din otel, captusita, de tip exterior, inclusiv a armaturilor si a feroneriei, montate in zidarie, beton sau inlocuitori, executate intr-un canat, cu suprafata pina la 7 mp	m2			2 385,198 98,869
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	70,00	10,50
	281210630605552	Usi din metal	m2	1,0000	2 200,00	2 222,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,87
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,6000	4,00	2,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,1200	25,00	3,00
53	RpCP32A	Inlocuirea usilor, confectionate din profile din aluminiu vopsit, de tip exterior, inclusiv a armaturilor si a feroneriei, montate in zidarie, beton sau inlocuitori, executate intr-un canat, cu suprafata pina la 7 mp	m2			2 334,697 98,869
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	70,00	10,50
	281210630605553	Usi din tabla si profile din aluminiu vopsit, inclusiv feronerie si accesoriile	m2	1,0000	2 150,00	2 171,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,87
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	95,00	16,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,6000	4,00	2,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,1200	25,00	3,00
54	RpCO22A	Montarea usilor, gata confectionate din lemn, sau din orice fel de material lemnos, pe toc, in set incl. montarea tocului, armatura, feronerie, lacat, etc.	m2			2 152,251 212,183
	7422010060100	Timplar	h-om	1,7000	84,97	144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	84,97	46,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2030112931000	Usi din lemn interioare simple finisate la producator	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	3,0000	15,00	45,00
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0950	42,50	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,20	0,26
	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,1100	85,00	9,35
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,50	5,63
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	3,4000	7,50	25,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
55	Pret de piata	Fixatoare/bufer pentru usi (de podea)	buc			75,000 0,000
	055	Fixatoare/bufer pentru usi (de podea)	buc	1,0000	75,00	75,00
56	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi, b= 35cm	m			213,958 29,392
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	252110671839256	Glafuri din mase plastice pentru ferestre b= 35cm	m	1,0000	180,00	183,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
57	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, b=25cm	m			178,740 32,790
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	274312354902657	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=25cm	m	1,0000	145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		8. Compartimentari interioare				
58	CD51C	Zidarie din caramida, format 250x 20x65 la	100m2			58 551,434

1	2	3	4	5	6	7
		pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m				14 026,263
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	84,97	12 001,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	70,00	2 025,10
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,50	37 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 250,00	2 875,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	18,50	1 665,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	21,50	49,45
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 750,00	76,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	15,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	500,00	2 055,00
59	CA04K	Beton armat turnat in placi, grinzi, beton marfa conf.CA01 turnarea pompa, beton cl.C20 (boiandruguri)	m3			2 098,913
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	26631021000059	Beton C20	m3	1,0250	1 850,00	1 972,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,34
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	55,00	11,00
		9. Finisare tavane				
60	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			105,739
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 750,00	2,38
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 750,00	0,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 750,00	2,38
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 750,00	1,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	42,50	0,64
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15,0000	2,00	30,00
61	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) (Permutarea schelei in incaperi)	m2			68,613
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	42,50	0,64
62	CF60K	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (ATENIE! Placile de ghips-carton se intaresc direct pe grinzile din lemn tivit existent prin urmare resursele Profil de ghidaj, Profil de suport Diubluri p/u fixare se exclud)	m2			337,067
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7650	70,00	193,55
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1800	55,00	120,50
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,8400	0,20	3,38
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,4400	2,40	5,89
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5760	2,30	3,64
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5080	7,80	3,98
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	31,50	2,88
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,6000	0,20	1,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	15,00	0,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0640	25,00	1,60
63	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			364,163
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	165,00	173,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,174
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,50	4,43

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
65	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			156,012 130,004
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,40	24,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
66	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			27,988 16,994
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
67	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			156,012 130,004
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,40	24,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,174 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,50	4,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			52,967 45,237
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,30	7,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,306 46,734
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		10. Finisare pereti interiori				
71	RpCJ04D	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 100 T pentru sprit, mortar de var-ciment marca 25 T, pentru grund si mortar de ipsos-var marca 10, pentru stratul vizibil	m2			180,813 146,958
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2664102102005	Mortar ipsos-var M 10 (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,7600	2,50	11,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,6000	3,20	5,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0043	1 250,00	5,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	425,00	11,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,174 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,50	4,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
73	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului	m2			156,013 130,004
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,40	24,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
74	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			27,988 16,994
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,45
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
75	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului	m2			156,013 130,004
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,40	24,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,174 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,50	4,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			52,967 45,237
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,30	7,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,306 46,733
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
79	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100	m2			413,214 125,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	70,00	125,30
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,60	9,09
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	33,60	18,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	15,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
80	CK26D	Coltar perforate din aluminiu	m			16,997 8,347
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	274312354902780	Coltar perforate din aluminiu	m	1,0000	7,30	7,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
81	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (SUPPORT p/u persoane cu dezabilitati)	m			2 084,985 76,473
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	281210630571481	SUPPORT p/u persoane cu dezabilitati INOX	m	1,0000	2 000,00	2 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	75,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	48,50	1,21
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,50	0,70
		11. Pardoseli				
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, grosime medie 100mm	m3			662,200 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	475,00	546,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
83	TsC54A	Strat de egalare din nisit, grosime 50mm	m3			577,150 63,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	425,00	467,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
84	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la pardoseli din pelicula PE	m2			15,207 1,699
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162684	Película PE	m2	1,0800	12,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
85	IzF52A	Executarea izolatiei termice din beton monolit celular fibros grosime medie 80 mm (pardoseala).	m2			208,333 46,060
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	70,00	46,06
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,50	60,60
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	21,50	4,34
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	2 500,00	80,80
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	6,50	4,60
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	62,00	9,39
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	75,00	0,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,20	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	55,00	0,13
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	15,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	0,65
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	0,94
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3,0 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			109,592 57,982
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	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	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	425,00	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	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	55,00	0,66
87	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp	m2			193,010

1	2	3	4	5	6	7
		continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				74,976
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,50	60,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	425,00	27,62
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	450,00	27,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,49
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	541,66	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	55,00	0,33
88	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			394,688 93,467
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	260,08
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,60	23,27
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	33,60	13,91
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	55,00	0,92
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
89	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			306,222 91,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	155,00	165,19
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	31,50	0,96
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	15,00	9,14
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	5,00	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	3,60	0,73
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,50	0,30
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	425,00	0,26
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	35,00	35,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
90	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			85,579 40,988
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,60	1,32
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	3,60	0,38
	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	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
91	CI14A	Elemente liniare din PVC cu fixare standard	m			151,446 40,988
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	287411631250091	Elemente liniare din PVC cu fixare standard	m	1,0200	96,50	103,35
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,60	1,32
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	3,60	0,38
	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	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		12. Fatada				
92	CN53A	Pregatirea prin driscuire si grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu betonocontact	m2			7,474 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303923	Betonocontact	kg	0,1500	31,50	4,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
93	RpCJ12A2	Tencuieli exterioare sclivisite, executate cu mortar ciment M100-T, 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite, incl. glafurile	m2			203,805 167,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	84,97	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	70,00	25,90
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,50	23,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	425,00	11,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
94	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			27,619 10,196
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	41,50	17,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
95	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			180,923 103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	33,50	77,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
96	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pînă la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			76,751 63,728
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 750,00	1,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 750,00	0,47
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 750,00	1,43
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 750,00	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	42,50	0,13
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
97	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			153,190 99,719
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	42,50	0,21
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,50	1,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	42,50	3,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 750,00	16,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 750,00	2,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris local, M300	m3			633,450 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
99	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, la inaltime pînă la 35m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C10/8 (Bc10/B150) (pereu si pandus la intrare)	m3			2 048,055 483,095
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	724,67

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	425,00	328,81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	311,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	22,00
100	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			548,157 203,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	300,00	309,06
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,20	18,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	33,60	14,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	55,00	0,60
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
101	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (SUPORT p/u persoane cu dezabilitati)	m			2 084,985 76,473
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	281210630571481	SUPORT p/u persoane cu dezabilitati INOX	m	1,0000	2 000,00	2 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,35
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	75,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	48,50	1,21
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,50	0,70
		13. Amenajarea teritoriului				
102	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 m3, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare depozit teren catg. I	100 m3			2 014,975 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	541,66	2 014,97
103	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, straturi succesive de 15-20 cm,	100 m3			2 965,500 354,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	70,00	354,90
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,7020	300,00	2 610,60
104	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			633,450 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			577,150 63,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	425,00	467,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
106	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 10x15 cm, ptu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, asezate pe fundatie beton, de 10x20 cm	m			172,540 23,695
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	266310210000110 6106	Beton	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	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	425,00	1,27
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	75,00	75,38

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
107	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare gr.=4cm, din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, gr. strat de 5 cm	m2			350,911 88,236
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	70,00	2,21
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,50	66,00
	266111280065510 7	Placi din beton, pentru trotuare gr.=4cm	m2	1,0150	150,00	152,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	425,00	2,12
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	425,00	32,30
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
108	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si brusturi	100m2			460,600 460,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	70,00	460,60
109	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			413,000 413,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	70,00	413,00
110	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint fertil cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I	100 m3			2 226,220 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	541,66	2 226,22

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu numarul
cadastral - 8537201.103, in Centrul de
Afaceri pentru Micii Antreprenori**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Retele interioare alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 58 274 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. B1- Tevi si armaturi				
1	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, diam. 20 mm (PPR PN10)	m	15,0000	102,876 53,531	1 543,133 802,966
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, diam. de 25 mm (PPR PN10)	m	20,0000	113,816 53,531	2 276,312 1 070,622
3	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diam. si gr.D=20 mm AF-D-022	m	10,0000	36,445 29,739	364,448 297,395
4	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introdus pe conducte, diam. si gr. de la D=25 mm AF-D-022	m	20,0000	40,122 29,739	802,438 594,790
5	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diam. de 20-25mm	buc	2,0000	30,922 28,040	61,845 56,080

1	2	3	4	5	6	7
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm)	buc	6,0000	66,741 19,543	400,444 117,259
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm)	buc	1,0000	79,935 19,543	79,935 19,543
8	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, diam. de 3/4" (поливочный кран D20mm)	buc	1,0000	156,684 45,034	156,684 45,034
9	SB09A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 20 mm (гибкая вставка D20)	buc	1,0000	61,100 14,445	61,100 14,445
10	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	27,0000	13,595 13,595	367,070 367,070
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, diam. 16 -110 mm	10 m	2,7000	9,347 9,347	25,236 25,236
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	27,0000	4,249 4,249	114,710 114,710
		<i>Total</i>	Lei			6 253,355
		<i>CAS</i>	24 %			846,036
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			26,475
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			71,259
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			71,972
		Total B1- Tevi si armaturi Inclusiv salariu				7 269,097 3 525,150
		2. T3				
		2.1. Tevi si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
13	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10)	m	15,0000	102,876 53,531	1 543,133 802,966
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm (PPR PN10)	m	20,0000	113,816 53,531	2 276,312 1 070,622
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diam. si gr.D=20 mm AF-D-022	m	10,0000	36,445 29,739	364,448 297,395
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introdus pe conducte, diam. si gr. de la D=25 mm AF-D-022	m	20,0000	40,122 29,739	802,438 594,790
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm)	buc	5,0000	66,741 19,543	333,703 97,715
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm)	buc	2,0000	79,936 19,543	159,871 39,086
19	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	14,0000	13,595 13,595	190,333 190,333
20	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu material plastic, diam. de 16 - 110 mm	10 m	1,4000	9,346 9,346	13,085 13,085
21	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	14,0000	4,248 4,248	59,479 59,479

1	2	3	4	5	6	7
22	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	580,201 140,201	580,201 140,201
23	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc	1,0000	648,957 50,982	648,957 50,982
		<i>Total</i>	Lei			6 971,960
		CAS	24 %			805,597
		Cheltuieli de transport	1 %			35,346
		Cheltuieli de regie	1 %			78,129
		Beneficiu de deviz	1 %			78,910
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				7 969,942 3 356,654
		2.2. Costul utilajului				
24		Boiler electric V=100L, 2kwt	buc	1,0000	3 325,000 0,000	3 325,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 325,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				3 325,000
		2.3. Lucrari de montare				
25	SE57A	Preparator de apa calda menajera (Boiler), functionind agent termic apa calda 70-90 C, capacitatea pina 1000l	buc	1,0000	271,904 271,904	271,904 271,904
		<i>Total</i>	Lei			271,904
		CAS	24 %			65,257
		Cheltuieli de regie	14,5 %			39,426
		Beneficiu de deviz	1 %			3,766
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				380,353 271,904

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 675,295
		Total T3 Inclusiv salariu				11 675,295 3 628,558
		3. K1				
		3.1. Tevi si armaturi				
26	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent, ingropata sub pardoseala, avind diam. de 110 mm	m	40,0000	112,235 61,178	4 489,405 2 447,136
27	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent ingropata sub pardoseala, avind diam. de 50 mm	m	10,0000	67,458 49,283	674,581 492,826
28	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,0000	675,404 399,359	675,404 399,359
29	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	349,118 157,194	1 047,353 471,583
30	SC06B	Spalator cu picurator(un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	1,0000	306,974 110,461	306,974 110,461
31	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,0000	147,596 21,242	295,193 42,485
32	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	4,8000	6,798 6,798	32,628 32,628

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
33	TsA01A1	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 cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	26,0000	44,184 44,184	1 148,794 1 148,794
34	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 din teren mijlociu	m3	30,0000	26,341 26,341	790,221 790,221
35	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	30,0000	65,228 63,727	1 956,825 1 911,825
		<i>Total</i>	Lei			11 417,378
		<i>CAS</i>	24 %			1 883,356
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			35,701
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			133,365
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			134,699
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				13 604,499 7 847,318
		3.2. Camine				
36	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,5800	2 673,686 1 178,534	1 550,738 683,550
37	AcD13A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10	buc	1,0000	550,000 0,000	550,000 0,000
38	AcD13A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-9	buc	1,0000	600,000 0,000	600,000 0,000
39	AcD13A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-1-10-1	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
40	AcD13A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-3	buc	1,0000	180,000 0,000	180,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
41	AcD13A1	Capatul din fonta JI	buc	1,0000	1 600,000 0,000	1 600,000 0,000
42	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0300	3 860,433 458,833	115,813 13,765
		<i>Total</i>	Lei			5 096,551
		<i>CAS</i>	24 %			167,356
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			40,114
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			53,041
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			53,571
		Total Camine Inclusiv salariu				5 410,633 697,315
		3.3. Costul utilajului				
43		Vas de closet cu rezervorul de evacuare laterala	buc	1,0000	1 900,000 0,000	1 900,000 0,000
44		Lavoar din ceramica	buc	3,0000	1 150,000 0,000	3 450,000 0,000
45		Spalator bucatarie	buc	1,0000	5 250,000 0,000	5 250,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 600,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				10 600,000
		<i>Total</i>	Lei			29 615,132
		Total K1 Inclusiv salariu				29 615,132 8 544,633

		Total	Lei			48 562
		TVA	20 %			9 712
		Total deviz: Inclusiv salariu				58 274 15 698

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele interioare alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 58 274 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1344	84,97	11,420
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	110,2250	84,97	9 365,816
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	21,0000	84,97	1 784,370
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6318	84,97	478,534
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,3200	84,97	3 850,840
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4128	84,97	205,016
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0276	84,97	2,345
		Total manopera				15 698

Materiale:

1.	024	Boiler electric V=100L, 2kwt	buc	1,0000	3 325,00	3 325,000
2.	037	Elemente din beton armat prefabricat KIIJ-10	buc	1,0000	550,00	550,000
3.	038	Elemente din beton armat prefabricat KIIJ10-9	buc	1,0000	600,00	600,000
4.	039	Elemente din beton armat prefabricat KIIII-1-10-1	buc	1,0000	500,00	500,000
5.	040	Elemente din beton armat prefabricat KIIJ7-3	buc	1,0000	180,00	180,000
6.	041	Capatul din fonta II	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
7.	043	Vas de closet cu rezervorul de evacuare laterala	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
8.	044	Lavoar din ceramica	buc	3,0000	1 150,00	3 450,000
9.	045	Spalator bucatarie	buc	1,0000	5 250,00	5 250,000
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0958	425,00	40,715
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0759	200,00	15,180
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0000	4 750,00	0,000
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,4302	5,00	7,151
14.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0100	16,50	0,165
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,3955	21,50	8,503
16.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,6971	25,00	17,427

17.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,4357	30,00	43,071
18.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0141	15,00	0,212
19.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1400	21,50	3,010
20.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0500	72,50	76,125
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	7,50	15,000
22.	25212167002102 6	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 mm	m	42,8480	46,20	1 979,578
23.	25212167002102 7	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50 mm	m	10,7635	16,30	175,445
24.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	26,10	47,920
25.	25212167170501	Teava din material plastic 20 mm (PPR PN10)	m	30,6000	25,10	768,060
26.	25212167170502	Teava din material plastic 25 mm (PPR PN10)	m	40,8000	29,60	1 207,680
27.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6120	33,60	20,563
28.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0500	33,60	35,280
29.	25231267211531	Sifon de pardoseala din polipropilena 50mm	buc	2,0200	125,00	252,500
30.	25231567194301	Cot din material plastic 20 mm	buc	21,0000	3,20	67,200
31.	25231567194302	Cot din material plastic 25 mm	buc	28,0000	4,10	114,800
32.	25231567194501	Teu din material plastic 20 mm	buc	13,5000	4,90	66,150
33.	25231567194502	Teu din material plastic 25 mm	buc	18,0000	6,30	113,400
34.	25231567194601	Reductie din material plastic 20mm	buc	3,0000	3,20	9,600
35.	25231567194602	Reductie din material plastic 25 mm	buc	4,0000	4,10	16,400
36.	25231567195301	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	30,0000	16,50	495,000
37.	25231567195302	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	40,0000	21,50	860,000
38.	25231567210379	гибкая вставка D20	buc	1,0000	46,50	46,500
39.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	11,8200	7,50	88,650
40.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,4672	2,50	1,168
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,6200	2,50	1,550
42.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2395	1 550,00	371,225
43.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var- ciment, M 25	m3	0,0072	1 250,00	9,000
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0450	1 250,00	56,250
45.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0150	46,50	47,197
46.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0500	63,80	66,990
47.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	65,00	198,900
48.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0200	65,00	66,300
49.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	72,50	295,800
50.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,1600	17,50	142,800
51.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	1,50	3,000
52.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	425,00	425,000
53.	29131242013702 3	Baterie amestecatoare dn=1/2" cu brat basculant pe perete	buc	1,0050	595,00	597,975
54.	29131242017008	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel (поливочный кран D20mm)	buc	1,0150	63,50	64,453
55.	29131245031506	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (robinet cu sfera D15mm)	buc	11,1650	46,50	519,173
56.	29131245031507	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (robinet cu sfera D20mm)	buc	3,0450	59,50	181,177
57.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC,	buc	1,0500	46,50	48,825

		dn=3/8"				
58.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0500	46,50	48,825
59.	3220137315778	Decapant	kg	0,4200	5,00	2,100
60.	3320517352233	Termoizolatie conducte gr.D=20 mm AF-D-022	m	21,6300	6,20	134,106
61.	3320517352234	Termoizolatie conducte gr. de la D=25 mm AF-D-022	m	43,2600	9,60	415,296
62.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,000
63.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0132	15,00	0,198
64.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0020	15,00	0,030
		Total materiale de construcții				27 693

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0120	350,00	4,200
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	2,9330	55,00	161,314
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0962	350,00	383,670
		Total utilaje de construcții				550

Total	Lei	48 562
TVA	20 %	9 712

Total deviz:

58 274

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a cladirii existente din s. Volintiri, cu numarul cadastral - 8537201.103, in Centrul de Afaceri pentru Micii Antreprenori **Investitor Primaria satului Volintiri****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. B1- Tevi si armaturi				
1	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, diam. 20 mm (PPR PN10)	m			102,876 53,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170501	Teava din material plastic 20 mm (PPR PN10)	m	1,0200	25,10	25,60
	25231567194301	Cot din material plastic 20 mm	buc	0,7000	3,20	2,24
	25231567194501	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,4500	4,90	2,21
	25231567194601	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	3,20	0,32
	25231567195301	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,0000	16,50	16,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	21,50	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	55,00	2,30
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, diam. de 25 mm (PPR PN10)	m			113,816 53,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170502	Teava din material plastic 25 mm (PPR PN10)	m	1,0200	29,60	30,19
	25231567194302	Cot din material plastic 25 mm	buc	0,7000	4,10	2,87
	25231567194502	Teu din material plastic 25 mm	buc	0,4500	6,30	2,83
	25231567194602	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,1000	4,10	0,41
	25231567195302	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	1,0000	21,50	21,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	21,50	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	55,00	2,30
3	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diam. si gr.D=20 mm AF-D-022	m			36,445 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352233	Termoizolatie conducte gr.D=20 mm AF-D-022	m	1,0300	6,20	6,71
4	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introdus pe conducte, diam. si gr. de la D=25 mm AF-D-022	m			40,122 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352234	Termoizolatie conducte gr. de la D=25 mm AF-D-022	m	1,0300	9,60	10,38
5	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diam. de 20-25mm	buc			30,922 28,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,50	1,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	16,50	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	425,00	0,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,01
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm)	buc			66,741 19,543
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031506	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (robinet cu sfera D15mm)	buc	1,0000	46,50	47,20

1	2	3	4	5	6	7
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm)	buc			79,935 19,543
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031507	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (robinet cu sfera D20mm)	buc	1,0000	59,50	60,39
8	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, diam. de 3/4" (поливочный кран D20mm)	buc			156,684 45,034
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	29131242017008	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel (поливочный кран D20mm)	buc	1,0000	63,50	64,45
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	46,50	47,20
9	SB09A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 20 mm (гибкая вставка D20)	buc			61,100 14,445
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1700	84,97	14,45
	25231567210379	гибкая вставка D20	buc	1,0000	46,50	46,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0070	15,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
10	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			13,595 13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, diam. 16 -110 mm	10 m			9,347 9,347
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,35
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,249 4,249
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
		2. T3				
		2.1. Tevi si armaturi				
13	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm (PPR PN10)	m			102,876 53,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170501	Teava din material plastic 20 mm (PPR PN10)	m	1,0200	25,10	25,60
	25231567194301	Cot din material plastic 20 mm	buc	0,7000	3,20	2,24
	25231567194501	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,4500	4,90	2,21
	25231567194601	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	3,20	0,32
	25231567195301	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,0000	16,50	16,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	21,50	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	55,00	2,30
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm (PPR PN10)	m			113,816 53,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	25212167170502	Teava din material plastic 25 mm (PPR PN10)	m	1,0200	29,60	30,19
	25231567194302	Cot din material plastic 25 mm	buc	0,7000	4,10	2,87
	25231567194502	Teu din material plastic 25 mm	buc	0,4500	6,30	2,83
	25231567194602	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,1000	4,10	0,41
	25231567195302	Racord drept M x Fe 25 mm	buc	1,0000	21,50	21,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	21,50	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	55,00	2,30
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diam. si gr.D=20 mm AF-D-022	m			36,445 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74

1	2	3	4	5	6	7
	3320517352233	Termoizolatie conducte gr.D=20 mm AF-D-022	m	1,0300	6,20	6,71
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introdus pe conducte, diam. si gr. de la D=25 mm AF-D-022	m			40,122 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	3320517352234	Termoizolatie conducte gr. de la D=25 mm AF-D-022	m	1,0300	9,60	10,38
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm)	buc			66,741 19,543
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031506	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (robinet cu sfera D15mm)	buc	1,0000	46,50	47,20
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm)	buc			79,936 19,543
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031507	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe (robinet cu sfera D20mm)	buc	1,0000	59,50	60,39
19	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			13,595 13,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	84,97	13,60
20	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu material plastic, diam. de 16 - 110 mm	10 m			9,346 9,346
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,35
21	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,248 4,248
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
22	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			580,201 140,201
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	425,00	425,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	7,50	15,00
23	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc			648,957 50,982
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	291312420137023	Baterie amestecatoare dn=1/2" cu brat basculant pe perete	buc	1,0000	595,00	597,98
		2.2. Costul utilajului				
24		Boiler electric V=100L, 2kw	buc			3 325,000 0,000
	024	Boiler electric V=100L, 2kw	buc	1,0000	3 325,00	3 325,00
		2.3. Lucrari de montare				
25	SE57A	Preparator de apa calda menajera (Boiler), functionind agent termic apa calda 70-90 C, capacitatea pina 1000l	buc			271,904 271,904
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	84,97	271,90
		3. K1				
		3.1. Tevi si armaturi				
26	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent, ingropata sub pardoseala, avind diam. de 110 mm	m			112,235 61,178
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	84,97	61,18
	252121670021026	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110 mm	m	1,0300	46,20	49,49
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	30,00	1,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0150	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	21,50	0,18
27	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U)	m			67,458

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent ingropata sub pardoseala, avind diam. de 50 mm				49,283
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252121670021027	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50 mm	m	1,0300	16,30	17,54
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	30,00	0,31
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0070	25,00	0,18
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	21,50	0,13
28	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			675,404 399,359
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	84,97	399,36
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	46,50	48,83
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	46,50	48,83
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	63,80	66,99
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	33,60	35,28
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	72,50	76,12
29	SC04A	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			349,118 157,194
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	72,50	73,95
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	26,10	15,97
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	17,50	35,70
30	SC06B	Spalator cu picurator(un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			306,974 110,461
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	84,97	110,46
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	72,50	73,95
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	17,50	35,70
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	33,60	20,56
31	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			147,596 21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	25231267211531	Sifon de pardoseala din polipropilena 50mm	buc	1,0000	125,00	126,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	15,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
32	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			6,798 6,798
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
33	TsA01A1	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 cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,184 44,184
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
34	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 din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
35	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			65,228 63,727

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		3.2. Camine				
36	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m3			2 673,686 1 178,534
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	9,7100	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 550,00	640,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,17
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 250,00	96,98
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	425,00	68,44
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
37	AcD13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-10	buc			550,000 0,000
	037	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-10	buc	1,0000	550,00	550,00
38	AcD13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ10-9	buc			600,000 0,000
	038	Elemente din beton armat prefabricat КЦ10-9	buc	1,0000	600,00	600,00
39	AcD13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП-1-10-1	buc			500,000 0,000
	039	Elemente din beton armat prefabricat КЦП-1-10-1	buc	1,0000	500,00	500,00
40	AcD13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ7-3	buc			180,000 0,000
	040	Elemente din beton armat prefabricat КЦ7-3	buc	1,0000	180,00	180,00
41	AcD13A1	Capatul din fontă Л	buc			1 600,000 0,000
	041	Capatul din fontă Л	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
42	CD50A	Zidărie din cărămidă simplă, format 250 x 120 x 65 la pereți exteriori cu înălțimea până la 4 m	m3			3 860,433 458,833
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	84,97	380,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	84,97	78,17
	2640112302501	Ceramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,50	2 955,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidărie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 250,00	300,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 750,00	0,00
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,4400	15,00	6,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		3.3. Costul utilajului				
43		Vas de closet cu rezervorul de evacuare laterală	buc			1 900,000 0,000
	043	Vas de closet cu rezervorul de evacuare laterală	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
44		Lăvuar din ceramica	buc			1 150,000 0,000
	044	Lăvuar din ceramica	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
45		Spălător bucatărie	buc			5 250,000 0,000
	045	Spălător bucatărie	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu numarul
cadastral - 8537201.103, in Centrul de
Afaceri pentru Micii Antreprenori**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 117 844 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,0000	250,599 201,379	751,797 604,137
2	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	31,0000	96,166 95,166	2 981,158 2 950,158
3	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12 - PH-47	buc	1,0000	104,816 96,016	104,816 96,016
4	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc	6,0000	96,166 95,166	576,998 570,998
5	08-03-575-1	Dispozitiv - relee + contacte aditionale	buc	12,0000	96,166 95,166	1 153,997 1 141,997
6	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	4,0000	213,351 152,946	853,402 611,784
7	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,0000	134,207 121,507	134,207 121,507
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu modul LED	100 buc	0,2100	8 029,495 7 477,362	1 686,194 1 570,246
9	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,0200	9 580,350	191,607

1	2	3	4	5	6	7
		perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii mediu grele			7 936,200	158,724
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0200	9 266,600 8 344,050	185,332 166,881
11	Pret furnizor	Teava metalica c diam. de 20mm	ml	100,0000	36,200 0,000	3 620,000 0,000
12	08-03-595-2	Proiector pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea ARD	100 buc	0,0400	27 785,425 24 726,275	1 111,417 989,051
13	08-03-575-1	Dispozitiv - ФР-601	buc	1,0000	96,166 95,166	96,166 95,166
14	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,1000	1 420,620 909,180	142,062 90,918
15	Pret furnizor	Profil U perforat, zincat 40x40x2000 mm	buc	10,0000	37,500 0,000	375,000 0,000
16	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc	40,0000	43,355 42,485	1 734,200 1 699,400
17	Pret furnizor	Cutie de conexiune de tip KOP74	buc	27,0000	15,000 0,000	405,000 0,000
18	Pret furnizor	Cutie de distributie de tip Y192	buc	17,0000	12,500 0,000	212,500 0,000
19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,2000	3 208,118 2 498,118	7 057,860 5 495,860
20	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	ml	220,0000	22,500 0,000	4 950,000 0,000
21	pret furnizor	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm.	buc	25,0000	105,000 0,000	2 625,000 0,000
22	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheabB=100 mm	buc	220,0000	12,500 0,000	2 750,000 0,000
23	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalat, pe pardoseli diam. pina la 25mm	100 m	0,4000	1 941,277 1 622,928	776,511 649,171
24	pret furnizor	Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	ml	40,0000	4,800 0,000	192,000 0,000
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,0000	1 150,741 1 053,628	5 753,705 5 268,140
26	pret furnizor	Cablu BBГНГ-LS-0.66 2x1.5	ml	30,0000	11,200	336,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm2			0,000	0,000
27	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	ml	30,0000	11,900 0,000	357,000 0,000
28	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	ml	160,0000	13,200 0,000	2 112,000 0,000
29	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	ml	150,0000	16,400 0,000	2 460,000 0,000
30	Pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 4x1.5 mm2	ml	65,0000	15,400 0,000	1 001,000 0,000
31	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	ml	10,0000	67,500 0,000	675,000 0,000
32	08-02-148- 2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,2000	1 679,645 1 554,950	335,929 310,990
33	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	10,0000	47,600 0,000	476,000 0,000
34	Pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	ml	5,0000	76,900 0,000	384,500 0,000
35	08-03-591- 1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,0800	3 658,862 3 356,312	292,709 268,505
36	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V	buc	8,0000	42,600 0,000	340,800 0,000
37	08-03-591- 4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,0300	4 029,867 3 730,167	120,896 111,905
38	Pret funizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	3,0000	46,800 0,000	140,400 0,000
39	08-03-591- 9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa incl. doza pentru montare aparate	100 buc	0,3000	3 451,057 3 237,357	1 035,317 971,207
40	Pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	25,0000	45,000 0,000	1 125,000 0,000
41	08-03-591- 2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, incl.doza pentru montare aparate	100 buc	0,1000	2 875,030 2 736,030	287,503 273,603
42	Pret	Intrerupator instalatie inchisa cu	buc	12,0000	42,600	511,200

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V			0,000	0,000
43	Pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint de tip flip-flop	buc	5,0000	242,300 0,000	1 211,500 0,000
44	Pret furnizor	Comutator acelasi dar instalatie deschisa	buc	13,0000	242,300 0,000	3 149,900 0,000
45	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,1000	2 926,020 2 787,020	292,602 278,702
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,3000	2 370,200 704,400	711,060 211,320
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,3000	3 476,680 1 614,430	1 043,004 484,329
		<i>Total</i>	Lei			58 820,249
		CAS	24 %			6 045,772
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			324,068
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 652,654
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			688,428
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				69 531,171 25 190,715
		2. Utilaj				
48	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1 APM)	buc	1,0000	925,000 0,000	925,000 0,000
49	L 4 064 61	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc	1,0000	363,000 0,000	363,000 0,000
50	Pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1APL)	buc	1,0000	1 136,000 0,000	1 136,000 0,000
51	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	63,330 0,000	63,330 0,000
52	Pret	Intrerupator automat monopolar,	buc	6,0000	42,800	256,800

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA			0,000	0,000
53	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracter. B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	43,600 0,000	43,600 0,000
54	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	5,0000	132,800 0,000	664,000 0,000
55	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN (2AP)	buc	1,0000	1 136,000 0,000	1 136,000 0,000
56	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,0000	121,500 0,000	121,500 0,000
57	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	212,000 0,000	212,000 0,000
58	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	6,0000	57,000 0,000	342,000 0,000
59	pret furnizor	Contactoer KMЭ 0910, 230V	buc	1,0000	324,000 0,000	324,000 0,000
60	pret furnizor	Releu electrotermic de tip PTЭ-1304	buc	2,0000	135,000 0,000	270,000 0,000
61	pret furnizor	Releu electrotermic de tip PTЭ-1307	buc	1,0000	135,000 0,000	135,000 0,000
62	pret furnizor	Contacte aditionale de tip ПКЭ-22	buc	3,0000	82,000 0,000	246,000 0,000
63	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (4AP)	buc	1,0000	1 136,000 0,000	1 136,000 0,000
64	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	63,330 0,000	63,330 0,000
65	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,0000	38,600 0,000	77,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
66	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,0000	41,900 0,000	83,800 0,000
67	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	41,900 0,000	41,900 0,000
68	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda 2 locuri tip KPI102, IP 20	buc	1,0000	325,000 0,000	325,000 0,000
69	pret furnizor	Corp de iluminat de tavan de ALS.OPL UNI LED 34W, IP54, 3800Lm, 4000K/ sau similar dupa caracteristici	buc	21,0000	425,000 0,000	8 925,000 0,000
70	Pret furnizor	Corp de iluminat de tip STAR NBT LED 12W 4000K IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	5,0000	360,000 0,000	1 800,000 0,000
71	pret furnizor	Corp de iluminat de tip ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 17W, IP65, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	6,0000	475,000 0,000	2 850,000 0,000
72	pret furnizor	Corp de iluminat de tip ELES-SP- 03-LED, timp de functionare 3 ore sau similar dupa caracteristici	buc	3,0000	760,000 0,000	2 280,000 0,000
73	pret furnizor	Proiector cu lampa LED de tip SFL80-50-2835SMD-50W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	4,0000	1 150,000 0,000	4 600,000 0,000
74	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ΦP- 601	buc	1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			28 670,460
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 670,460

		Total	Lei	98 203
		TVA	20 %	19 641
		Total deviz: Inclusiv salariu		117 844 25 191

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele electrice interioare**

Valoarea de deviz 117 844 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	296,4660	84,97	25 190,715
		Total manopera				25 191

Materiale:

1.	011	Teava metalica c diam. de 20mm	m	100,0000	36,20	3 620,000
2.	015	Profil U perforat, zincat 40x40x2000 mm	buc	10,0000	37,50	375,000
3.	017	Cutie de conexiune de tip KOP74	buc	27,0000	15,00	405,000
4.	018	Cutie de distributie de tip Y192	buc	17,0000	12,50	212,500
5.	020	Jgheb metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	m	220,0000	22,50	4 950,000
6.	021	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm.	buc	25,0000	105,00	2 625,000
7.	022	Polita de perete pentru jgheabB=100 mm	buc	220,0000	12,50	2 750,000
8.	024	Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m	40,0000	4,80	192,000
9.	026	Cablu BBΓнг-LS-0.66 2x1.5 mm2	m	30,0000	11,20	336,000
10.	027	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m	30,0000	11,90	357,000
11.	028	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	160,0000	13,20	2 112,000
12.	029	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m	150,0000	16,40	2 460,000
13.	030	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 4x1.5 mm2	m	65,0000	15,40	1 001,000
14.	031	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m	10,0000	67,50	675,000
15.	033	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	10,0000	47,60	476,000
16.	034	Cablu BBΓнг-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m	5,0000	76,90	384,500
17.	036	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V	buc	8,0000	42,60	340,800
18.	038	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	3,0000	46,80	140,400
19.	040	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	25,0000	45,00	1 125,000
20.	042	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	12,0000	42,60	511,200
21.	043	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint de tip flip-flop	buc	5,0000	242,30	1 211,500

22.	044	Comutator acelasi dar instalatie deschisa	buc	13,0000	242,30	3 149,900
23.	048	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1 APM)	buc	1,0000	925,00	925,000
24.	049	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc	1,0000	363,00	363,000
25.	050	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1APL)	buc	1,0000	1 136,00	1 136,000
26.	051	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	2,0000	63,33	126,660
27.	052	Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	6,0000	42,80	256,800
28.	053	Intrerupator automat tripolar, caracter. B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	43,60	43,600
29.	054	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	5,0000	132,80	664,000
30.	055	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN (2AP)	buc	1,0000	1 136,00	1 136,000
31.	056	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc	1,0000	121,50	121,500
32.	057	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	212,00	212,000
33.	058	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	6,0000	57,00	342,000
34.	059	Contactoer KMĐ 0910, 230V	buc	1,0000	324,00	324,000
35.	060	Releu electrotermic de tip PTĐ-1304	buc	2,0000	135,00	270,000
36.	061	Releu electrotermic de tip PTĐ-1307	buc	1,0000	135,00	135,000
37.	062	Contacte aditionale de tip ПKĐ-22	buc	3,0000	82,00	246,000
38.	063	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (4AP)	buc	1,0000	1 136,00	1 136,000
39.	065	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,0000	38,60	77,200
40.	066	Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,0000	41,90	83,800
41.	067	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	41,90	41,900
42.	068	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda 2 locuri tip KII102, IP 20	buc	1,0000	325,00	325,000
43.	069	Corp de iluminat de tavan de ALS.OPL UNI LED 34W, IP54, 3800Lm, 4000K/ sau similar dupa caracteristici	buc	21,0000	425,00	8 925,000
44.	070	Corp de iluminat de tip STAR NBT LED 12W 4000K IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	5,0000	360,00	1 800,000
45.	071	Corp de iluminat de tip ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 17W, IP65, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	6,0000	475,00	2 850,000
46.	072	Corp de iluminat de tip ELES-SP-03-LED, timp de functionare 3 ore sau similar dupa	buc	3,0000	760,00	2 280,000

		caracteristici				
47.	073	Proiector cu lampa LED de tip SFL80-50-2835SMD-50W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	4,0000	1 150,00	4 600,000
48.	074	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ФР-601	buc	1,0000	250,00	250,000
49.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	42 500,00	4,250
50.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0042	2 500,00	10,500
51.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0004	34 500,00	13,800
52.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0010	34 500,00	34,500
53.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0042	15 000,00	63,000
54.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	40 000,00	0,000
55.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0004	40 000,00	16,000
56.	101161347	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0276	17 500,00	483,000
57.	101161446	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	17 500,00	425,250
58.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0015	62 000,00	93,000
59.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	16,2160	60,00	972,960
60.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,020
61.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2098	40,00	88,392
62.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,6940	3,00	113,082
63.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,2814	40,00	51,256
64.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,6940	3,00	113,082
65.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	62,00	1,488
66.	1019852	Vopsea	kg	0,2000	63,50	12,700
67.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0800	72,50	5,800
68.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0080	17 500,00	140,000
69.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0084	1 250,00	10,500
70.	5009030	Flanse	10 buc	0,4000	5,00	2,000
71.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0408	30,00	1,224
72.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8160	5,00	4,080
73.	5009061	Fisa de izolatie	buc	51,0000	1,25	63,750
74.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	6,30	25,704
75.	5009070	Racordari	10 buc	0,8000	7,00	5,600
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,0000	2,50	10,000
77.	5009090	Profil de montaj	buc	0,2000	5,00	1,000
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0433	500,00	21,650
79.	5009113	Prezoane	buc	42,8400	1,50	64,260
80.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1133	30,00	3,399
81.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,4488	20,00	8,976
82.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0816	20,00	1,632
83.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,5880	15,00	8,820
84.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0613	30,00	1,839
85.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2440	20,00	4,880
86.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	15,00	0,060
87.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0499	50,00	2,495
88.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	20,00	2,400
89.	5009825	Cercel	buc	3,0000	2,50	7,500
90.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de	t	0,0000	15 000,00	0,000

		transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
91.	5079001	Conductor	m	9,9200	6,20	61,504
92.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	2,6000	12,50	32,500
93.	5349100	Mansoane	buc	0,6000	3,00	1,800
94.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0240	20,00	0,480
95.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1976	35,00	6,916
Total materiale de construcții						61 079

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,1262	50,00	256,310
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	15,8520	5,00	79,260
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	15,8520	5,00	79,260
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	25,0680	5,00	125,340
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,9160	25,00	247,900
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	25,00	16,500
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	35,00	23,100
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3255	50,00	16,275
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,6150	0,00	0,000
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,6360	35,00	57,260
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3970	35,00	48,895
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4517	50,00	272,585
Total utilaje de construcții						1 222

Total	Lei	98 203
TVA	20 %	19 641

Total deviz:

117 844

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a cladirii existente Investitor Primaria satului Volintiri
din s. Volintiri, cu numarul cadastral -
8537201.103, in Centrul de Afaceri pentru Micii
Antreprenori

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, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			250,599
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,50	1,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
2	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			96,166
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
3	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12 - PH-47	buc			104,816
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	40,00	2,40
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	20,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc			96,166
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
5	08-03-575-1	Dispozitiv - rele + contacte aditionale	buc			96,166
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
6	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			213,351 152,946
	1	Muncitor	h-om	1,8000	84,97	152,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	60,00	3,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	40,00	2,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	62,00	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	63,50	2,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	17 500,00	35,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	20,00	1,22
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	50,00	0,05
7	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			134,207 121,507
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu modul LED	100 buc			8 029,495 7 477,362
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,36
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 500,00	8,33
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,50	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	40,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,00	42,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	50,00	77,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	50,00	77,50
9	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii mediu grele	100 buc			9 580,350 7 936,200
	1	Muncitor	h-om	93,4000	84,97	7 936,20
	1010115	Suruburi cu cap semitunt, lungime 50 mm	t	0,00306	42 500,00	212,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	40,00	163,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	30,00	61,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	20,00	20,40
	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	0,3100	35,00	10,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	5,00	200,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	50,00	40,00
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			9 266,600 8 344,050
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	40,00	163,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de	t	0,00153	15 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	35,00	7,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	50,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	50,00	56,00
11	Pret furnizor	Teava metalica c diam. de 20mm	ml			36,200 0,000
	011	Teava metalica c diam. de 20mm	m	1,0000	36,20	36,20
12	08-03-595-2	Proiector pe console pe pereti, coloane si ferme, inclusiv montarea ARD	100 buc			27 785,425 24 726,275
	1	Muncitor	h-om	291,0000	84,97	24 726,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8700	40,00	74,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	6,30	642,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,0400	20,00	40,80
	5079001	Conductor	m	248,0000	6,20	1 537,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	35,00	3,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7300	50,00	86,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	96,9000	5,00	484,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7300	50,00	86,50
13	08-03-575-1	Dispozitiv - ФР-601	buc			96,166 95,166
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
14	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			1 420,620 909,180
	1	Muncitor	h-om	10,7000	84,97	909,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1400	60,00	128,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	40,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	3,00	13,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	40,00	12,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	3,00	13,02
	5009825	Cercel	buc	30,0000	2,50	75,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	3,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	5,00	16,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	25,00	75,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	35,00	77,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	50,00	16,50
15	Pret furnizor	Profil U perforat, zincat 40x40x2000 mm	buc			37,500 0,000
	015	Profil U perforat, zincat 40x40x2000 mm	buc	1,0000	37,50	37,50
16	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc			43,355 42,485
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00005	2 500,00	0,12
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	34 500,00	0,34
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	40 000,00	0,40
17	Pret furnizor	Cutie de conexiune de tip KOP74	buc			15,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	017	Cutie de conexiune de tip KOP74	buc	1,0000	15,00	15,00
18	Pret furnizor	Cutie de distributie de tip Y192	buc			12,500
						0,000
	018	Cutie de distributie de tip Y192	buc	1,0000	12,50	12,50
19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 208,118
						2 498,118
	1	Muncitor	h-om	29,4000	84,97	2 498,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	60,00	410,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	50,00	54,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	5,00	45,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	50,00	54,50
20	pret furnizor	Jgheab metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	ml			22,500
						0,000
	020	Jgheab metalic zincat perforat 50x50x3000 mm	m	1,0000	22,50	22,50
21	pret furnizor	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm.	buc			105,000
						0,000
	021	Cot 90" cu capac pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm.	buc	1,0000	105,00	105,00
22	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheabB=100 mm	buc			12,500
						0,000
	022	Polita de perete pentru jgheabB=100 mm	buc	1,0000	12,50	12,50
23	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalat, pe pardoseli diam. pina la 25mm	100 m			1 941,277
						1 622,928
	1	Muncitor	h-om	19,1000	84,97	1 622,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	34 500,00	69,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	3,00	36,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	72,50	14,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 250,00	26,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	7,00	14,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	35,00	102,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
24	pret furnizor	Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	ml			4,800
						0,000
	024	Teava PVC p/u electromontaj d=25 mm	m	1,0000	4,80	4,80
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 150,741
						1 053,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	34 500,00	1,38
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	62 000,00	3,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	50,00	19,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,50
26	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0.66 2x1.5 mm2	ml			11,200

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	026	Cablu BBΓHF-LS-0.66 2x1.5 mm2	m	1,0000	11,20	11,20
27	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	ml			11,900
						0,000
	027	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 2x1.5 mm2	m	1,0000	11,90	11,90
28	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	ml			13,200
						0,000
	028	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	13,20	13,20
29	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	ml			16,400
						0,000
	029	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	16,40	16,40
30	Pret furnizor	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 4x1.5 mm2	ml			15,400
						0,000
	030	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 4x1.5 mm2	m	1,0000	15,40	15,40
31	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	ml			67,500
						0,000
	031	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 5x4 mm2	m	1,0000	67,50	67,50
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 679,645
						1 554,950
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 554,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	34 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	62 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	50,00	28,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	5,00	21,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	5,00	21,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	50,00	28,00
33	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			47,600
						0,000
	033	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	47,60	47,60
34	Pret furnizor	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	ml			76,900
						0,000
	034	Cablu BBΓHF-LSL Tx-0.66 5x6 mm2	m	1,0000	76,90	76,90
35	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			3 658,862
						3 356,312
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,31
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	40 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	40 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	40,80
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	30,00	30,90
	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	0,1100	35,00	3,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	50,00	1,50
36	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V	buc			42,600
						0,000
	036	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 220V	buc	1,0000	42,60	42,60
37	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			4 029,867

1	2	3	4	5	6	7
						3 730,167
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,17
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	40 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	40 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	40,00	40,80
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	30,00	30,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
38	Pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc			46,800 0,000
	038	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	46,80	46,80
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa incl. doza pentru montare aparate	100 buc			3 451,057 3 237,357
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,36
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	40,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,25	127,50
	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	0,4200	35,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
40	Pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc			45,000 0,000
	040	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 220V	buc	1,0000	45,00	45,00
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, incl.doza pentru montare aparate	100 buc			2 875,030 2 736,030
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,03
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,25	127,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
42	Pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc			42,600 0,000
	042	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	42,60	42,60
43	Pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint de tip flip-flop	buc			242,300 0,000
	043	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint de tip flip-flop	buc	1,0000	242,30	242,30
44	Pret furnizor	Comutator acelasi dar instalatie deschisa	buc			242,300 0,000
	044	Comutator acelasi dar instalatie deschisa	buc	1,0000	242,30	242,30
45	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			2 926,020 2 787,020
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,02
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 500,00	7,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,25	127,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			2 370,200 704,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	101161446	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1",	t	0,0810	17 500,00	1 417,50

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 20 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	62 000,00	124,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
47	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 476,680 1 614,430
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	101161347	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	17 500,00	1 610,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	62 000,00	124,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	60,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		2. Utilaj				
48	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1 APM)	buc			925,000 0,000
	048	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1 APM)	buc	1,0000	925,00	925,00
49	L 4 064 61	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc			363,000 0,000
	049	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A (406461)	buc	1,0000	363,00	363,00
50	Pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1APL)	buc			1 136,000 0,000
	050	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (1APL)	buc	1,0000	1 136,00	1 136,00
51	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc			63,330 0,000
	051	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	63,33	63,33
52	Pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			42,800 0,000
	052	Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	42,80	42,80
53	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracter. B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			43,600 0,000
	053	Intrerupator automat tripolar, caracter. B, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	43,60	43,60
54	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			132,800 0,000
	054	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	132,80	132,80
55	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN (2AP)	buc			1 136,000 0,000
	055	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN (2AP)	buc	1,0000	1 136,00	1 136,00
56	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=20A	buc			121,500 0,000
	056	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P,	buc	1,0000	121,50	121,50

1	2	3	4	5	6	7
		In=20A				
57	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc			212,000 0,000
	057	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	212,00	212,00
58	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			57,000 0,000
	058	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	57,00	57,00
59	pret furnizor	Contact KMЭ 0910, 230V	buc			324,000 0,000
	059	Contact KMЭ 0910, 230V	buc	1,0000	324,00	324,00
60	pret furnizor	Releu electrotermic de tip PTЭ-1304	buc			135,000 0,000
	060	Releu electrotermic de tip PTЭ-1304	buc	1,0000	135,00	135,00
61	pret furnizor	Releu electrotermic de tip PTЭ-1307	buc			135,000 0,000
	061	Releu electrotermic de tip PTЭ-1307	buc	1,0000	135,00	135,00
62	pret furnizor	Contacte aditionale de tip ПКЭ-22	buc			82,000 0,000
	062	Contacte aditionale de tip ПКЭ-22	buc	1,0000	82,00	82,00
63	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (4AP)	buc			1 136,000 0,000
	063	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN (4AP)	buc	1,0000	1 136,00	1 136,00
64	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc			63,330 0,000
	051	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=25A	buc	1,0000	63,33	63,33
65	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			38,600 0,000
	065	Intrerupator automat monopolar, caracter C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	38,60	38,60
66	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			41,900 0,000
	066	Intrerupator automat monopolar, caracter B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	41,90	41,90
67	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			41,900 0,000
	067	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	41,90	41,90
68	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda 2 locuri tip КП102, IP 20	buc			325,000 0,000
	068	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda 2 locuri tip КП102, IP 20	buc	1,0000	325,00	325,00
69	pret furnizor	Corp de iluminat de tavan de ALS.OPL UNI LED 34W, IP54, 3800Lm, 4000K/ sau similar dupa caracteristici	buc			425,000 0,000
	069	Corp de iluminat de tavan de ALS.OPL UNI LED 34W, IP54, 3800Lm, 4000K/ sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	425,00	425,00
70	Pret furnizor	Corp de iluminat de tip STAR NBT LED 12W 4000K IP65 sau similar dupa caracteristici	buc			360,000 0,000
	070	Corp de iluminat de tip STAR NBT LED 12W 4000K IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	360,00	360,00
71	pret furnizor	Corp de iluminat de tip ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 17W, IP65, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			475,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	071	Corp de iluminat de tip ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 17W, IP65, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	475,00	475,00
72	pret furnizor	Corp de iluminat de tip ELES-SP-03-LED, timp de functionare 3 ore sau similar dupa caracteristici	buc			760,000 0,000
	072	Corp de iluminat de tip ELES-SP-03-LED, timp de functionare 3 ore sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	760,00	760,00
73	pret furnizor	Proiector cu lampa LED de tip SFL80-50-2835SMD-50W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc			1 150,000 0,000
	073	Proiector cu lampa LED de tip SFL80-50-2835SMD-50W, IP65 sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
74	pret furnizor	Intreupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ΦP-601	buc			250,000 0,000
	074	Intreupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ΦP-601	buc	1,0000	250,00	250,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu numarul
cadastral - 8537201.103, in Centrul de
Afaceri pentru Micii Antreprenori**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica

Valoarea de deviz 81 386 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ04A	Pozarea impamintarii. Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime)	m3	7,8300	341,878 331,383	2 676,904 2 594,729
2	RpEJ04B	Lucrari pozarea cablurilor: umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udата si batuta bine cu maiul de mina	m3	6,0300	74,574 73,074	449,682 440,637
3	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,0000	1 044,900 472,433	3 134,700 1 417,300
4	Pret de piata	Stilp din beton armat CB95	buc	3,0000	6 500,000 0,000	19 500,000 0,000
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35kV. ancorare. volu m0,2m3	buc	4,0000	561,120 84,120	2 244,481 336,481
6	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc	4,0000	45,000 0,000	180,000 0,000
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norm 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8)	1000 m	0,0650	14 236,754 5 543,446	925,389 360,324
8	pret	Cablu SIP-2A 3 x 35 mm2 +1 x	ml	65,0000	62,500	4 062,500

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	54,6 mm			0,000	0,000
9	pret furnizor	Conductor de impamintare 3Π6	ml	18,0000	15,000 0,000	270,000 0,000
10	pret furnizor	Consola Y4	buc	2,0000	74,500 0,000	149,000 0,000
11	pret furnizor	Clema de fixare Γ11	buc	4,0000	17,500 0,000	70,000 0,000
12		Banda metalica inoxidabila, fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	4,0000	32,500 0,000	130,000 0,000
13		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip CF-20 (A 200)	set	6,0000	82,500 0,000	495,000 0,000
14		Suport de ancore CS 10.3	set	6,0000	30,830 0,000	184,980 0,000
15		Clema ancora de tip PA 1500	set	2,0000	63,330 0,000	126,660 0,000
16		Clema derivatie izolata P72 pentru 3Π6	set	5,0000	22,500 0,000	112,500 0,000
17		Clema derivatie izolata P70	set	10,0000	28,700 0,000	287,000 0,000
18		Clema de matrita CD 35	set	5,0000	69,300 0,000	346,500 0,000
19		Capac ermetic CE25.150	set	3,0000	12,500 0,000	37,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			35 382,796
		<i>CAS</i>	24 %			1 235,873
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			275,773
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			368,945
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			372,634
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				37 636,021 5 149,471
		2. Lucrari de montare				
20	08-02-142- 1	Executarea patului pentru cablu in transei	100 m	0,2000	3 183,100 563,350	636,620 112,670
21	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	1,8000	200,000 0,000	360,000 0,000
22	08-02-145- 2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe	100 m	0,2000	1 036,200	207,240

1	2	3	4	5	6	7
		fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina: 2 kg			704,400	140,880
23	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 4x35 mmp	ml	20,0000	132,800 0,000	2 656,000 0,000
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,2000	2 779,155 553,155	555,831 110,631
25	pret furnizor	Caramida plina constr. 250x120x65 mm	buc	80,0000	6,800 0,000	544,000 0,000
26	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxid) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1kV sectiunea conductor 70 mm2	buc	1,0000	283,854 259,159	283,854 259,159
27	pret furnizor	Mufa terminala 1kV, 4KBTII 25-50 m2	buc	1,0000	136,500 0,000	136,500 0,000
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	320,573 197,130	320,573 197,130
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, dimensiuni pina 600x600x350 - BZUM	buc	1,0000	277,927 201,379	277,927 201,379
30	08-03-575-1	Separatoare, intrerupatoare automate	buc	2,0000	97,016 95,166	194,033 190,333
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport, cu trei faze	buc	1,0000	79,174 73,924	79,174 73,924
32	08-01-015-1	Paratrasnet de ventilie, tensiune 35 kV	set	1,0000	2 093,308 1 096,113	2 093,308 1 096,113
33	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,1000	1 643,770 909,180	164,377 90,918
34	pret furnizor	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000mm	buc	10,0000	37,500 0,000	375,000 0,000
35	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare scoabe, diam. pina la 80mm	100 m	0,0500	7 154,920 5 735,480	357,746 286,774
36	pret furnizor	Teava din otel Dn=76x3,0 mm	ml	5,0000	149,600 0,000	748,000 0,000
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,6000	2 425,702 704,402	1 455,421 422,641
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, otel rotund, d.20 mm	100 m	0,8000	3 532,180 1 614,430	2 825,744 1 291,544
		Total	Lei			14 271,348

1	2	3	4	5	6	7
		CAS	24 %			1 073,783
		Cheltuieli de transport	1 %			82,240
		Cheltuieli de regie	14,5 %			648,744
		Beneficiu de deviz	1 %			160,760
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				16 236,875 4 474,096
		3. Utilaj				
39	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	289,600 0,000	289,600 0,000
40	pret furnizor	Dulap pe perete BZUM-TF-02- 100-14	buc	1,0000	4 750,000 0,000	4 750,000 0,000
41	pret furnizor	Separator modular,Un=400V,3P, In=50A	buc	1,0000	196,300 0,000	196,300 0,000
42	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	342,600 0,000	342,600 0,000
43	pret furnizor	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"	buc	1,0000	6 525,000 0,000	6 525,000 0,000
44	pret furnizor	Paratrasnet de ventile de tip PBH- 0,5Y1	buc	1,0000	1 845,000 0,000	1 845,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			13 948,500
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 948,500

		Total	Lei	67 822
		TVA	20 %	13 564
		Total deviz: Inclusiv salariu		81 386 9 624

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica**

Valoarea de deviz 81 386 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	77,5356	84,97	6 588,201
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,9150	84,97	332,658
3.	9312040019600	Sapator	h-om	31,8078	84,97	2 702,708
		Total manopera				9 624

Materiale:

1.	010	Consola Y4	buc	2,0000	74,50	149,000
2.	011	Clema de fixare Г11	buc	4,0000	17,50	70,000
3.	012	Banda metalica inoxidabila, fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pylon, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	4,0000	32,50	130,000
4.	013	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip CF-20 (A 200)	set	6,0000	82,50	495,000
5.	014	Suport de ancore CS 10.3	set	6,0000	30,83	184,980
6.	015	Clema ancora de tip PA 1500	set	2,0000	63,33	126,660
7.	016	Clema derivatie izolata P72 pentru 3П6	buc	5,0000	22,50	112,500
8.	017	Clema derivatie izolata P70	set	10,0000	28,70	287,000
9.	018	Clema de matrita CD 35	set	5,0000	69,30	346,500
10.	019	Capac ermetic CE25.150	set	3,0000	12,50	37,500
11.	021	Nisip amenajari	m3	1,8000	200,00	360,000
12.	023	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronzat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 4x35 mmp	m	20,0000	132,80	2 656,000
13.	025	Caramida plina constr. 250x120x65 mm	buc	80,0000	6,80	544,000
14.	027	Mufa terminala 1kV, 4КВТII 25-50 m2	buc	1,0000	136,50	136,500
15.	034	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000mm	buc	10,0000	37,50	375,000
16.	036	Teava din otel Dn=76x3,0 mm	m	5,0000	149,60	748,000
17.	039	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	289,60	289,600

18.	04	Stilp din beton armat CB95	buc	3,0000	6 500,00	19 500,000
19.	040	Dulap pe perete BZUM-TF-02-100-14	buc	1,0000	4 750,00	4 750,000
20.	041	Separator modular, Un=400V, 3P, In=50A	buc	1,0000	196,30	196,300
21.	042	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	342,60	342,600
22.	043	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"	buc	1,0000	6 525,00	6 525,000
23.	044	Paratrasnet de ventil de tip PBH-0,5Y1	buc	1,0000	1 845,00	1 845,000
24.	06	Placa de ancorare П-3и	buc	4,0000	45,00	180,000
25.	08	Cablu SIP-2A 3 x 35 mm ² +1 x 54,6 mm	m	65,0000	62,50	4 062,500
26.	09	Conductor de impamintare 3П6	m	18,0000	15,00	270,000
27.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0012	42 500,00	51,000
28.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	35 000,00	3,500
29.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,000
30.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0600	15,00	0,900
31.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	17 500,00	0,000
32.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	25 000,00	0,000
33.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21 000,00	16,800
34.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m ²	0,0390	35,00	1,365
35.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	40 000,00	0,000
36.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	15 000,00	0,000
37.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	34 500,00	3,450
38.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	15 000,00	3,000
39.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0736	17 500,00	1 288,000
40.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0486	17 500,00	850,500
41.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0090	17 500,00	157,500
42.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0028	60 000,00	168,000
43.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5820	60,00	94,920
44.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,060
45.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	15,5450	40,00	621,800
46.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,9340	3,00	8,802
47.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0750	30,00	2,250
48.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,9340	3,00	8,802
49.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	60,00	0,840
50.	1019852	Vopsea	kg	1,3010	52,40	68,173
51.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
52.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
53.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,000
54.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,000
55.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
56.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,000
57.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,000
58.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
59.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
60.	110-9126	Placi metalice	buc	0,3000	35,00	10,500

61.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0105	20,00	0,210
62.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0003	60 000,00	18,000
63.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
64.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
65.	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0115	4 750,00	54,625
66.	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0058	4 750,00	27,550
67.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	17 500,00	35,000
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6030	15,00	9,045
69.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,000
70.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,8000	1 800,00	1 440,000
71.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
72.	5009031	Scoabe	10 buc	0,1550	5,00	0,775
73.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,50	39,650
74.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,4000	2,50	3,500
75.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0037	300,00	1,110
76.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0040	20,00	0,080
77.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0380	20,00	0,760
78.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
79.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0216	50,00	1,080
80.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0018	15,00	0,027
81.	5009825	Cercel	buc	3,0000	5,00	15,000
82.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	0,1000	12,50	1,250
83.	5349100	Mansoane	buc	0,6000	8,50	5,100
84.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,3000	35,00	10,500
85.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0001	35 000,00	3,500
86.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	11,50	1,725
87.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
88.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠСЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,260
Total materiale de constructii						49 750

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,6345	50,00	131,725
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3780	5,00	1,890
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,6344	5,00	3,172
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3780	5,00	1,890
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,7767	5,00	3,883
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,8080	5,00	14,040
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,5867	350,00	555,345
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,9100	25,00	147,750
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,500
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la	h-ut	0,2200	25,00	5,500

		statii mobile de compresare				
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,4900	500,00	1 245,000
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,0800	350,00	378,000
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2210	25,00	5,525
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,0533	50,00	2,665
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,000
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0400	450,00	468,000
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6345	475,00	1 251,388
		Total utilaje de constructii				4 228

Total	Lei	67 822
TVA	20 %	13 564

Total deviz: 81 386

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Reconstructia partiala a cladirii existente din s. Volintiri, cu numarul cadastral - 8537201.103, in Centrul de Afaceri pentru Micii Antreprenori

Investitor
Primaria satului Volintiri

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	RpEJ04A	Pozarea impamintarii. Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime)	m3			341,878 331,383
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5000	84,97	42,49
	9312040019600	Sapator	h-om	3,4000	84,97	288,90
	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0014	4 750,00	6,98
	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0007	4 750,00	3,52
2	RpEJ04B	Lucrari pozarea cablurilor: umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3			74,574 73,074
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	84,97	73,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
3	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 044,900 472,433
	1	Muncitor	h-om	5,5600	84,97	472,43
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	17 500,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	35,00	3,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	35 000,00	1,17
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	42 500,00	17,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	35,00	3,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	60 000,00	6,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	500,00	415,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	450,00	126,00
4	Pret de piata	Stilp din beton armat CB95	buc			6 500,000 0,000
	04	Stilp din beton armat CB95	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineriLEA35kV.ancorare.volum0,2m3	buc			561,120 84,120
	1	Muncitor	h-om	0,9900	84,97	84,12
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,2000	1 800,00	360,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	350,00	94,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
6	Pret de piata	Placa de ancorare П-3и	buc			45,000 0,000
	06	Placa de ancorare П-3и	buc	1,0000	45,00	45,00
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati	1000 m			14 236,754

1	2	3	4	5	6	7
		autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului(norm 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8)				5 543,446
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,45
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	5,00	48,80
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	5,00	59,74
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	350,00	8 543,77
8	pret furnizor	Cablu SIP-2A 3 x 35 mm2 +1 x 54,6 mm	ml			62,500
						0,000
	08	Cablu SIP-2A 3 x 35 mm2 +1 x 54,6 mm	m	1,0000	62,50	62,50
9	pret furnizor	Conductor de impamintare 3Π6	ml			15,000
						0,000
	09	Conductor de impamintare 3Π6	m	1,0000	15,00	15,00
10	pret furnizor	Consola Y4	buc			74,500
						0,000
	010	Consola Y4	buc	1,0000	74,50	74,50
11	pret furnizor	Clema de fixare Γ11	buc			17,500
						0,000
	011	Clema de fixare Γ11	buc	1,0000	17,50	17,50
12		Banda metalica inoxidabila, fixarea pivotului de ancorare sau furnituri complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m			32,500
						0,000
	012	Banda metalica inoxidabila, fixarea pivotului de ancorare sau furnituri complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip JIM-50 (F 2007)	m	1,0000	32,50	32,50
13		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip CT-20 (A 200)	set			82,500
						0,000
	013	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip CT-20 (A 200)	set	1,0000	82,50	82,50
14		Suport de ancore CS 10.3	set			30,830
						0,000
	014	Suport de ancore CS 10.3	set	1,0000	30,83	30,83
15		Clema ancora de tip PA 1500	set			63,330
						0,000
	015	Clema ancora de tip PA 1500	set	1,0000	63,33	63,33
16		Clema derivatie izolata P72 pentru 3Π6	set			22,500
						0,000
	016	Clema derivatie izolata P72 pentru 3Π6	buc	1,0000	22,50	22,50
17		Clema derivatie izolata P70	set			28,700
						0,000
	017	Clema derivatie izolata P70	set	1,0000	28,70	28,70
18		Clema de matrta CD 35	set			69,300
						0,000
	018	Clema de matrta CD 35	set	1,0000	69,30	69,30
19		Capac ermetic CE25.150	set			12,500
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	019	Capac ermetic CE25.150	set	1,0000	12,50	12,50
		2. Lucrari de montare				
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru cablu in transei	100 m			3 183,100 563,350
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	50,00	249,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	475,00	2 370,25
21	pret furnizor	Nisip amenajari	m3			200,000 0,000
	021	Nisip amenajari	m3	1,0000	200,00	200,00
22	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina: 2 kg	100 m			1 036,200 704,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	34 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	15,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	60 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	300,00	2,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	20,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	50,00	4,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	50,00	27,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	5,00	9,45
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	5,00	9,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	475,00	256,50
23	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 4x35 mmp	ml			132,800 0,000
	023	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 4x35 mmp	m	1,0000	132,80	132,80
24	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 779,155 553,155
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	50,00	212,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	475,00	2 014,00
25	pret furnizor	Caramida plina constr. 250x120x65 mm	buc			6,800 0,000
	025	Caramida plina constr. 250x120x65 mm	buc	1,0000	6,80	6,80
26	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxid) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1kV sectiunea conductor 70 mm2	buc			283,854 259,159
	1	Muncitor	h-om	3,0500	84,97	259,16
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21 000,00	16,80
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	300,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	11,50	1,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	475,00	4,75
27	pret furnizor	Mufa terminala 1kV, 4KBTH 25-50 m2	buc			136,500 0,000
	027	Mufa terminala 1kV, 4KBTH 25-50 m2	buc	1,0000	136,50	136,50
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe pe	buc			320,573

1	2	3	4	5	6	7
		perete sau coloana, curent pina la 100				197,130
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,00	15,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	60,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	52,40	2,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	17 500,00	35,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,50	39,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	475,00	2,38
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, dimensiuni pina 600x600x350 - BZUM	buc			277,927
						201,379
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,40	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	475,00	33,25
30	08-03-575-1	Separatoare, intrerupatoare automate	buc			97,016
						95,166
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	475,00	0,95
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport, cu trei faze	buc			79,174
						73,924
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	40 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	475,00	4,75
32	08-01-015-1	Paratrasnet de ventile, tensiune 35 kV	set			2 093,308
						1 096,113
	1	Muncitor	h-om	12,9000	84,97	1 096,11
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0390	35,00	1,36
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0090	17 500,00	157,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	60,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,9000	40,00	596,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	3,00	2,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	3,00	2,70
	1019852	Vopsea	kg	1,2000	52,40	62,88

1	2	3	4	5	6	7
	5420031	Unsoare universală greu fuzibilă UGF (constalin gras)	t	0,00015	35 000,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2800	50,00	14,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8100	5,00	4,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4200	25,00	10,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,2800	475,00	133,00
33	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			1 643,770 909,180
	1	Muncitor	h-om	10,7000	84,97	909,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1400	60,00	128,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	40,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	3,00	13,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	30,00	9,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	3,00	13,02
	5009825	Cercel	buc	30,0000	5,00	150,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	8,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	5,00	16,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	25,00	75,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	25,00	55,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,3300	475,00	156,75
34	pret furnizor	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000mm	buc			37,500 0,000
	034	Profil U perforat, zincat, 40x40x2000mm	buc	1,0000	37,50	37,50
35	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare scoabe, diam. pînă la 80mm	100 m			7 154,920 5 735,480
	1	Muncitor	h-om	67,5000	84,97	5 735,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	34 500,00	69,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	60,00	120,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	3,00	22,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	30,00	18,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	3,00	22,80
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	52,40	35,64
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	20,00	4,20
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	5,00	15,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	2,50	20,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	20,00	1,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	15,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	50,00	72,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	5,00	167,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	1,4500	475,00	688,76
36	pret furnizor	Teava din otel Dn=76x3,0 mm	ml			149,600 0,000
	036	Teava din otel Dn=76x3,0 mm	m	1,0000	149,60	149,60
37	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			2 425,702 704,402
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	17 500,00	1 417,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	60 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,1400	475,00	66,50
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, otel rotund, d.20 mm	100 m			3 532,180 1 614,430

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	17 500,00	1 610,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	60 000,00	120,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	60,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	475,00	66,50
		3. Utilaj				
39	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			289,600 0,000
	039	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=63A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	289,60	289,60
40	pret furnizor	Dulap pe perete BZUM-TF-02-100-14	buc			4 750,000 0,000
	040	Dulap pe perete BZUM-TF-02-100-14	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00
41	pret furnizor	Separator modular, Un=400V, 3P, In=50A	buc			196,300 0,000
	041	Separator modular, Un=400V, 3P, In=50A	buc	1,0000	196,30	196,30
42	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			342,600 0,000
	042	Intrerupator automat tripolar, caracterist C, In=50A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	342,60	342,60
43	pret furnizor	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"	buc			6 525,000 0,000
	043	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"	buc	1,0000	6 525,00	6 525,00
44	pret furnizor	Paratrasnet de ventilile de tip PBH-0,5V1	buc			1 845,000 0,000
	044	Paratrasnet de ventilile de tip PBH-0,5V1	buc	1,0000	1 845,00	1 845,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Sistemul de Incalzire

Valoarea de deviz 79 697 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de instalatii sanitare				
		1.1. Tevi si armaturi				
1	IB06A	Radiatoare, " Korad" 22K 500x600	buc	2,0000	1 015,115 42,485	2 030,230 84,970
2	IB06A	Radiatoare " Korad" 22K 500x700	buc	4,0000	1 292,285 42,485	5 169,140 169,940
3	IB06A	Radiatoare " Korad" 22K 500x800	buc	2,0000	1 518,285 42,485	3 036,570 84,970
4	IB06A	Radiatoare " Korad" 22K 500x1000	buc	1,0000	1 849,285 42,485	1 849,285 42,485
5	IB06B	Radiatoare "Korad" 22K-500-1300	buc	1,0000	2 176,105 55,230	2 176,105 55,230
6	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc	10,0000	298,637 38,236	2 986,365 382,365
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N coltar 1/2" ,Danfoss)	buc	11,0000	257,595 15,295	2 833,541 168,241
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	11,0000	254,595 15,295	2 800,541 168,241

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8"-1/2" (RLV-S 1/2" coltar ,Danfoss)				
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss)	buc	11,0000	208,095 15,295	2 289,041 168,241
10	IC35A	Teava din polipropilena STABI PPR PN20, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior D16x2,7mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	30,0000	53,610 25,491	1 608,300 764,730
11	IC35B	Teava din polipropilena STABI PPR PN20 , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m	96,0000	65,584 29,739	6 296,016 2 854,992
12	IC35C	Teava din polipropilena STABI PPR PN20, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	12,0000	77,145 33,988	925,740 407,856
13	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.0mm	m	26,0000	100,361 47,583	2 609,378 1 237,163
14	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0mm	m	2,0000	112,439 47,583	224,878 95,166
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	buc	2,0000	38,847 8,497	77,694 16,994

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2"				
16	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie tur/retur cu 3cai)	buc	1,0000	3 681,884 46,734	3 681,884 46,734
17	ID04A	Racord de umplere/scurgere , avind diametrul nominal de 15mm , "Tieme"	buc	1,0000	1 259,930 12,745	1 259,930 12,745
18	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton (suport de prindere p/t colectoare)	buc	1,0000	38,644 16,994	38,644 16,994
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN25)	buc	2,0000	97,731 12,745	195,461 25,491
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN20)	buc	2,0000	82,430 12,745	164,861 25,491
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN15)	buc	2,0000	64,531 12,745	129,061 25,491
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (ASV-M D20)	buc	2,0000	316,043 19,543	632,086 39,086
23	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (ASV-M D15)	buc	1,0000	262,595 15,295	262,595 15,295
24	pret de piata	Тепловой узел ввода в составе:	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
25	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	3,0000	133,644 52,681	400,932 158,044

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm				
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,0000	38,847 8,497	77,694 16,994
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN15 (drenare)	buc	2,0000	69,430 12,745	138,861 25,491
28	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet cu sfera DN32)	buc	2,0000	134,692 21,242	269,385 42,485
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN25)	buc	2,0000	97,731 12,745	195,461 25,491
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN15)	buc	2,0000	64,531 12,745	129,061 25,491
31	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (ASV-M D25 (tur)	buc	1,0000	389,043 19,543	389,043 19,543
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (ASV-M D15(tur)	buc	1,0000	282,595 15,295	282,595 15,295
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, greutatea pina la 2 kg/buc	kg	10,0000	39,043 19,543	390,431 195,431
34	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ..1"	m	173,0000	8,647 7,647	1 495,983 1 322,983
35	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor incalzire	m	27,0000	10,597 9,347	286,111 252,361

1	2	3	4	5	6	7
		(aeroterme, termo - convectoare, covectoare de plinta etc.) diametrul de 1 1/4" ...2"				
36	IE04A	Efectuarea probei de dilatare- contractare, functionare, a conductelor de alimentare a aparaterelor incalzire (aeroterme, termoconvectoarelor, covectoare de plinta, etc.) diam.3/8" .1"	m	173,0000	6,798 6,798	1 175,985 1 175,985
37	IE04B	Efectuarea probei de dilatare- contractare, functionare, a conductelor de alimentare a aparaterelor incalzire (aeroterme,termoconvectoare, covector de plinta, etc.) diametrul de 1 1/4" .. 2"	m	27,0000	8,497 8,497	229,419 229,419
38	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	200,0000	6,210 5,948	1 242,080 1 189,580
		<i>Total</i>	Lei			51 480,387
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				51 480,387 11 603,504
		1.2. Lucrari de izolare				
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18/4mm ,Tubolit DG-S TL- 18/4-S+	m	30,0000	39,646 29,739	1 189,381 892,185
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm ,Tubolit DG-S TL- 22/4-S+	m	96,0000	40,554 29,739	3 893,232 2 854,992
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm ,Tubolit DG-S TL- 28/4-S+	m	12,0000	47,368 29,739	568,415 356,874
42	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparaterelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2	1,0000	70,934 50,132	70,934 50,132
43	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, confectionate, gr. 50mm	m2	1,0000	92,916 40,276	92,916 40,276
44	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru	m2	1,0000	109,732 44,779	109,732 44,779

1	2	3	4	5	6	7
		tabla, circumferinta conductei peste termoizolatie - 0,35 m, confectionare				
45	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie - 0,35 m, montare	m2	1,0000	107,225 85,225	107,225 85,225
		<i>Total</i>	Lei			6 031,835
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				6 031,835 4 324,463
		<i>Total</i>	Lei			57 512,222
		CAS	24 %			3 822,712
		Cheltuieli de transport	1 %			412,725
		Cheltuieli de regie	1 %			617,476
		Beneficiu de deviz	1 %			623,651
		Total Lucrari de instalatii sanitare Inclusiv salariu				62 988,786 15 927,967
		2. Costul utilajului				
46	Pret de piata	Supapa de balansare ASV-PV DN20MM(retur) , Danfoss	buc	1,0000	425,000 0,000	425,000 0,000
47	Pret de piata	Supapa de balansare ASV-PV(retur) DN15MM , Danfoss	buc	1,0000	375,000 0,000	375,000 0,000
48	Pret de piata	Supapa de balansare ASV-PV DN25MM (retur) , Danfoss (тепл. узел)	buc	1,0000	435,000 0,000	435,000 0,000
49	Pret de piata	Supapa de balansare ASV-PV(retur) DN15MM , Danfoss (тепловой узел)	buc	1,0000	385,000 0,000	385,000 0,000
50	Pret de piata	Filtru plasa DN32	buc	1,0000	362,500 0,000	362,500 0,000
51	Pret de piata	Termometru (0-100*С)	buc	2,0000	186,300 0,000	372,600 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 355,100
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				2 355,100
		3. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	5,0000	20,043 19,543	100,215 97,715
53	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	195,431 195,431	195,431 195,431
54	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,0000	12,246 11,896	24,492 23,792
55	ID04A	Robinet de trei cai, avind diametrul nominal de 15mm 11B186K	buc	2,0000	13,130 12,745	26,261 25,491
56	Pret de piata	Teava Dy14x2,0MM	m	1,0000	28,200 0,000	28,200 0,000
57	IA18I	Armaturi fine pentru incalzire centrala	buc	4,0000	105,180 89,219	420,722 356,874
		<i>Total</i>	Lei			795,321
		<i>CAS</i>	24 %			167,833
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			0,960
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			101,399
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			10,655
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 076,168 699,303

		Total	Lei	66 414
		TVA	20 %	13 283
		Total deviz: Inklusiv salariu		79 697 16 621

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sistemul de Incalzire**

Valoarea de deviz 79 697 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	84,97	40,276
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,595
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	128,4900	84,97	10 917,796
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	48,3000	84,97	4 104,051
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,537
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,5300	84,97	130,004
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,0000	84,97	1 189,580
		Total manopera				16 621

Materiale:

1.	024	Тепловой узел ввода в составе:	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
2.	046	Supapa de balansare ASV-PV DN20mm(retur) , Danfoss	buc	1,0000	425,00	425,000
3.	047	Supapa de balansare ASV-PV(retur) DN15mm , Danfoss	buc	1,0000	375,00	375,000
4.	048	Supapa de balansare ASV-PV DN25mm (retur) , Danfoss (тепл. узел)	buc	1,0000	435,00	435,000
5.	049	Supapa de balansare ASV-PV(retur) DN15mm , Danfoss (тепловой узел)	buc	1,0000	385,00	385,000
6.	050	Filtru plasa DN32	buc	1,0000	362,50	362,500
7.	051	Termometru (0-100°C)	buc	2,0000	186,30	372,600
8.	056	Teava Dy14x2,0mm	m	1,0000	28,20	28,200
9.	111100010003143	Cochilii vata minerala gr. 50mm	m2	1,0300	49,60	51,088
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	20,00	0,400
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,175
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1160	15,00	16,740
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	33,50	0,670
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3980	14,00	19,572
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,0950	16,00	49,520
16.	243011610416142	Email alchidal rosu BT-177	kg	0,1500	82,30	12,345
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,2620	5,00	11,310

18.	24302261008374 2	Grund alchidal pe baza de miniu plumb ГФ-021	kg	0,1500	47,40	7,110
19.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	33,50	0,502
20.	25212167010001 3	Teava din otel 32x2.0mm	m	26,3900	49,20	1 298,388
21.	25212167010001 4	Teava din otel 38x2.0mm	m	2,0300	61,10	124,033
22.	25212167010002 5	Teava din otel 45x2.5mm	m	3,0450	76,30	232,333
23.	25212167100001 0	Teava din polietilena sau polipropilena D16x2,7mm STABI PPR PN20	m	30,9000	27,30	843,570
24.	25212167100001 1	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x3.4mm STABI PPR PN20	m	98,8800	34,80	3 441,024
25.	25212167100001 2	Teava din polietilena sau polipropilena 25x4,2 mm STABI PPR PN20	m	12,3600	41,90	517,884
26.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	7,50	3,000
27.	27104036013004 4	Tabla neagra sau zincata 0,5 mm	kg	2,7560	23,50	64,766
28.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	19,50	195,000
29.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,8000	16,20	12,960
30.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0930	34,50	3,208
31.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	34,50	1,552
32.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8420	34,50	29,049
33.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,6000	16,50	9,900
34.	28221157000001	Radiator " Korad" 22K 500x600	buc	2,0000	965,83	1 931,660
35.	28221157000002	Radiator " Korad" 22K 500x700	buc	4,0000	1 243,00	4 972,000
36.	28221157000003	Radiator " Korad" 22K 500x800	buc	2,0000	1 469,00	2 938,000
37.	28221157000004	Radiator " Korad" 22K 500x1000	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
38.	28221157000005	Radiator "Korad" 22K-500-1300	buc	1,0000	2 112,50	2 112,500
39.	28221157080011 8	Element de sustinere (cronstein) (suport de prindere p/t colectoare)	buc	1,0000	17,50	17,500
40.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	1,00	22,000
41.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,20	0,400
42.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,20	0,400
43.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	4,0000	9,60	38,400
44.	28752742027002 2	Robinet cu dublu reglaj (ASV-M D20)	buc	2,0000	296,00	592,000
45.	28752742027002 3	Robinet cu dublu reglaj (ASV-M D15)	buc	1,0000	247,00	247,000
46.	28752742027003 1	Robinet cu dublu reglaj (ASV-M D25 (tur)	buc	1,0000	369,00	369,000
47.	28752742027003 2	Robinet cu dublu reglaj (ASV-M D15(tur)	buc	1,0000	267,00	267,000
48.	28752742027007	Robinet cu dublu reglaj (RA-N coltar 1/2" ,Danfoss)	buc	11,0000	242,00	2 662,000
49.	28752742027008	Robinet cu dublu reglaj (RLV-S 1/2" coltar ,Danfoss)	buc	11,0000	239,00	2 629,000
50.	28752742027009	Robinet cu dublu reglaj (RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss)	buc	11,0000	192,50	2 117,500
51.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	1,25	2,500
52.	28752742051001 7	Racord de umplere/scurgere , avind diametrul nominal de 15mm ,"Tieme"	buc	1,0000	1 246,80	1 246,800
53.	28752742051001 9	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN25)	buc	4,0000	84,60	338,400
54.	28752742051002 0	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN20)	buc	2,0000	69,30	138,600
55.	28752742051002 1	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN15)	buc	4,0000	51,40	205,600
56.	28752742051002 7	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN15 (drenare)	buc	2,0000	56,30	112,600

57.	287527420510028	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN32)	buc	2,0000	112,70	225,400
58.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	33,0000	0,30	9,900
59.	291312412000016	Distribuito/colector din cupru (colector de distributie tur/retur cu 3cai)	buc	1,0000	3 625,00	3 625,000
60.	291313450000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	4,0000	29,60	118,400
61.	29131346260006	Separator termostatic (RA2991)	buc	10,0000	260,00	2 600,000
62.	33205173522339	Termoizolatie conducte D=18/4mm ,Tubolit DG-S TL-18/4-S+	m	32,4450	9,16	297,196
63.	33205173522340	Termoizolatie conducte D=22/4mm ,Tubolit DG-S TL-22/4-S+	m	103,8240	10,00	1 038,240
64.	33205173522341	Termoizolatie conducte D=28/4mm ,Tubolit DG-S TL-28/4-S+	m	12,9780	16,30	211,541
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	2,60	0,187
66.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,5000	15,00	7,500
		Total materiale de construcții				43 726

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	1,8000	25,00	45,000
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,2700	25,00	206,750
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,4000	25,00	60,000
		Total utilaje de construcții				312

Total	Lei	66 414
TVA	20 %	13 283

Total deviz:

79 697

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a cladirii existente Investitor Primaria satului Volintiri
din s. Volintiri, cu numarul cadastral -
8537201.103, in Centrul de Afaceri pentru Micii
Antreprenori

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 instalatii sanitare				
		1.1. Tevi si armaturi				
1	IB06A	Radiatoare, " Korad" 22K 500x600	buc			1 015,115
						42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000001	Radiator " Korad" 22K 500x600	buc	1,0000	965,83	965,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	5,00	0,03
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,30	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
2	IB06A	Radiatoare " Korad" 22K 500x700	buc			1 292,285
						42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000002	Radiator " Korad" 22K 500x700	buc	1,0000	1 243,00	1 243,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	5,00	0,03
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,30	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3	IB06A	Radiatoare " Korad" 22K 500x800	buc			1 518,285
						42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000003	Radiator " Korad" 22K 500x800	buc	1,0000	1 469,00	1 469,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	5,00	0,03
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,30	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
4	IB06A	Radiatoare " Korad" 22K 500x1000	buc			1 849,285
						42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000004	Radiator " Korad" 22K 500x1000	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	5,00	0,03
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,30	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
5	IB06B	Radiatoare "Korad" 22K-500-1300	buc			2 176,105
						55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000005	Radiator "Korad" 22K-500-1300	buc	1,0000	2 112,50	2 112,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	5,00	0,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
6	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -	buc			298,637

1	2	3	4	5	6	7
		3/4" (RA2991)				38,236
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	29131346260006	Separator termostatic (RA2991)	buc	1,0000	260,00	260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N coltar 1/2" ,Danfoss)	buc			257,595 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027007	Robinet cu dublu reglaj (RA-N coltar 1/2" ,Danfoss)	buc	1,0000	242,00	242,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	5,00	0,12
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" coltar ,Danfoss)	buc			254,595 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027008	Robinet cu dublu reglaj (RLV-S 1/2" coltar ,Danfoss)	buc	1,0000	239,00	239,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	5,00	0,12
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss)	buc			208,095 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027009	Robinet cu dublu reglaj (RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss)	buc	1,0000	192,50	192,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	5,00	0,12
10	IC35A	Teava din polipropilena STABI PPR PN20, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior D16x2,7mm (fitiguri 30% din costul tevii)	m			53,610 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000010	Teava din polietilena sau polipropilena D16x2,7mm STABI PPR PN20	m	1,0300	27,30	28,12
11	IC35B	Teava din polipropilena STABI PPR PN20 , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitiguri 30% din costul tevii)	m			65,584 29,739
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252121671000011	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x3.4mm STABI PPR PN20	m	1,0300	34,80	35,84
12	IC35C	Teava din polipropilena STABI PPR PN20, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitiguri 30% din costul tevii)	m			77,145 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	252121671000012	Teava din polietilena sau polipropilena 25x4,2 mm STABI PPR PN20	m	1,0300	41,90	43,16
13	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.0mm	m			100,361 47,583
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	84,97	47,58
	252121670100013	Teava din otel 32x2.0mm	m	1,0150	49,20	49,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	16,00	1,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	34,50	0,83
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	34,50	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	14,00	0,53
14	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0mm	m			112,439 47,583

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	84,97	47,58
	252121670100014	Teava din otel 38x2.0mm	m	1,0150	61,10	62,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	16,00	1,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	34,50	0,83
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	34,50	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	14,00	0,53
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			38,847 8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	291313450000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	29,60	29,60
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	7,50	0,75
16	IC39D	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie tur/retur cu 3cai)	buc			3 681,884 46,734
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	291312412000016	Distribuito/colector din cupru (colector de distributie tur/retur cu 3cai)	buc	1,0000	3 625,00	3 625,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	1,25	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,50	1,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
17	ID04A	Racord de umplere/scurgere , avind diametrul nominal de 15mm ,"Tieme"	buc			1 259,930 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287527420510017	Racord de umplere/scurgere , avind diametrul nominal de 15mm ,"Tieme"	buc	1,0000	1 246,80	1 246,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
18	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpur de incalzire, montat pe zid de beton (suport de prindere p/t colectoare)	buc			38,644 16,994
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	16,99
	282211570800118	Element de sustinere (cronstein) (suport de prindere p/t colectoare)	buc	1,0000	17,50	17,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN25)	buc			97,731 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510019	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN25)	buc	1,0000	84,60	84,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN20)	buc			82,430 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510020	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN20)	buc	1,0000	69,30	69,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN15)	buc			64,531 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510021	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN15)	buc	1,0000	51,40	51,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (ASV-M D20)	buc			316,043 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	287527420270022	Robinet cu dublu reglaj (ASV-M D20)	buc	1,0000	296,00	296,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	5,00	0,20
23	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (ASV-M D15)	buc			262,595 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270023	Robinet cu dublu reglaj (ASV-M D15)	buc	1,0000	247,00	247,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	5,00	0,12
24	pret de piata	Тепловой узел ввода в составе:	buc			1 500,000 0,000
	024	Тепловой узел ввода в составе:	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
25	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m			133,644 52,681
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,68
	252121670100025	Teava din otel 45x2.5mm	m	1,0150	76,30	77,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	16,00	1,68
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	34,50	1,03
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	34,50	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	14,00	0,70
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			38,847 8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	291313450000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	29,60	29,60
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	7,50	0,75
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN15 (drenare)	buc			69,430 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510027	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN15 (drenare)	buc	1,0000	56,30	56,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
28	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet cu sfera DN32)	buc			134,692 21,242
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420510028	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN32)	buc	1,0000	112,70	112,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	5,00	0,30
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN25)	buc			97,731 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510019	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN25)	buc	1,0000	84,60	84,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN15)	buc			64,531 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510021	Robinet cu mufa (robinet cu sfera DN15)	buc	1,0000	51,40	51,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
31	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (ASV-M D25 (tur)	buc			389,043 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	287527420270031	Robinet cu dublu reglaj (ASV-M D25 (tur)	buc	1,0000	369,00	369,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	5,00	0,20
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (ASV-M D15(tur)	buc			282,595 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29

1	2	3	4	5	6	7
	287527420270032	Robinet cu dublu reglaj (ASV-M D15(tur	buc	1,0000	267,00	267,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	5,00	0,12
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, greutatea pina la 2 kg/buc	kg			39,043 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	19,50	19,50
34	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ..1"	m			8,647 7,647
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
35	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor incalzire (aeroterme, termo - convectoare, covectoare de plinta etc.) diametrul de 1 1/4" ...2"	m			10,597 9,347
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
36	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare, functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor incalzire (aeroterme, termoconvectoarelor, covectoare de plinta, etc.) diam.3/8" .1"	m			6,798 6,798
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	84,97	6,80
37	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare, functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covector de plinta, etc.) diametrul de 1 1/4" .. 2"	m			8,497 8,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
38	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			6,210 5,948
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	15,00	0,04
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	25,00	0,23
		1.2. Lucrari de izolare				
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18/4mm ,Tubolit DG-S TL-18/4-S+	m			39,646 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522339	Termoizolatatie conducte D=18/4mm ,Tubolit DG-S TL-18/4-S+	m	1,0300	9,16	9,91
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm ,Tubolit DG-S TL-22/4-S+	m			40,554 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522340	Termoizolatatie conducte D=22/4mm ,Tubolit DG-S TL-22/4-S+	m	1,0300	10,00	10,81
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm ,Tubolit DG-S TL-28/4-S+	m			47,368 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522341	Termoizolatatie conducte D=28/4mm ,Tubolit DG-S TL-28/4-S+	m	1,0300	16,30	17,63
42	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			70,934 50,132
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	84,97	36,54
	243022610083742	Grund alchidal pe baza de miniu plumb ГΦ-021	kg	0,1500	47,40	7,11
	243011610416142	Email alchidal rosu BT-177	kg	0,1500	82,30	12,35

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	33,50	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	33,50	0,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
43	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, confectionate, gr. 50mm	m2			92,916 40,276
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	84,97	40,28
	111100010003143	Cochilii vata minerala gr. 50mm	m2	1,0300	49,60	51,09
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	34,50	1,55
44	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, circumferinta conductei peste termoizolatie - 0,35 m, confectionare	m2			109,732 44,779
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	84,97	44,78
	271040360130044	Tabla neagra sau zincata 0,5 mm	kg	2,7560	23,50	64,77
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	2,60	0,19
45	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie -0,35 m, montare	m2			107,225 85,225
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	84,97	85,22
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	1,00	22,00
		2. Costul utilajului				
46	Pret de piata	Supapa de balansare ASV-PV DN20MM(retur) , Danfoss	buc			425,000 0,000
	046	Supapa de balansare ASV-PV DN20MM(retur) , Danfoss	buc	1,0000	425,00	425,00
47	Pret de piata	Supapa de balansare ASV-PV(retur) DN15MM , Danfoss	buc			375,000 0,000
	047	Supapa de balansare ASV-PV(retur) DN15MM , Danfoss	buc	1,0000	375,00	375,00
48	Pret de piata	Supapa de balansare ASV-PV DN25MM (retur) , Danfoss (тепл. узел)	buc			435,000 0,000
	048	Supapa de balansare ASV-PV DN25MM (retur) , Danfoss (тепл. узел)	buc	1,0000	435,00	435,00
49	Pret de piata	Supapa de balansare ASV-PV(retur) DN15MM , Danfoss (тепловой узел)	buc			385,000 0,000
	049	Supapa de balansare ASV-PV(retur) DN15MM , Danfoss (тепловой узел)	buc	1,0000	385,00	385,00
50	Pret de piata	Filtru plasa DN32	buc			362,500 0,000
	050	Filtru plasa DN32	buc	1,0000	362,50	362,50
51	Pret de piata	Termometru (0-100°C)	buc			186,300 0,000
	051	Termometru (0-100°C)	buc	1,0000	186,30	186,30
		3. Lucrari de montare				
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			20,043 19,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	5,00	0,20
53	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			195,431 195,431
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
54	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			12,246 11,896

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,90
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	5,00	0,06
55	ID04A	Robinet de trei cai, avind diametrul nominal de 15mm 11B186k	buc			13,130 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	5,00	0,16
56	Pret de piata	Teava Dy14x2,0mm	m			28,200 0,000
	056	Teava Dy14x2,0mm	m	1,0000	28,20	28,20
57	IA18I	Armatuiri fine pentru incalzire centrala	buc			105,180 89,219
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	16,00	1,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	14,00	0,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	34,50	0,69
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	16,20	3,24
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	9,60	9,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	5,00	0,12

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Sistemul de ventilare

Valoarea de deviz 37 540 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Costul utilajului				
1	Pret de piata	Ventilator , Vents 125Mpress (B-1,B-2)	buc	3,0000	924,000 0,000	2 772,000 0,000
2	Pret de piata	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair"	buc	5,0000	780,000 0,000	3 900,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 672,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				6 672,000
		2. Lucrari de montare				
3	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	3,0000	1 593,023 1 434,294	4 779,068 4 302,881
4	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (VTK)	buc	5,0000	292,597 292,297	1 462,984 1 461,484
		<i>Total</i>	Lei			6 242,052
		CAS	24 %			1 383,448
		Cheltuieli de transport	1 %			2,347
		Cheltuieli de regie	14,5 %			835,833

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			84,636
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 548,316 5 764,365
		3. Lucrari de instalatii sanitare				
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,9600	498,027 321,187	1 972,187 1 271,899
6	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	3,4100	473,262 292,297	1 613,823 996,732
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5mm grosime, perimetrul sectiunii rectangulare 700 - 1600 mm	m2	4,5100	372,253 209,026	1 678,863 942,708
8	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	2,5100	759,296 352,625	1 905,834 885,090
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, cu jaluzele reglabile manual, montate zidarie RAG 200x150	buc	2,0000	162,785 42,485	325,570 84,970
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, cu jaluzele reglabile manual, montate zidarie RAG 200x200	buc	3,0000	183,385 42,485	550,155 127,455
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate jaluzele nereglabile P 200x200	buc	2,0000	124,585 42,485	249,170 84,970
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate jaluzele nereglabile , P 300x250	buc	1,0000	138,685 42,485	138,685 42,485
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate jaluzele nereglabile, P 300x300	buc	1,0000	175,685 42,485	175,685 42,485
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie Решетка дверная MV 450R/2, VENTS	buc	2,0000	425,985 42,485	851,970 84,970
15	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	8,0000	42,697 16,994	341,576 135,952

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20 mm (PP32 , drenare)				
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	14,5000	92,916 40,276	1 347,286 583,999
17	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	14,5000	66,797 26,681	968,557 386,868
18	IzF16B	Izolare termica sifonica din cauciuc spumat Armoflex de 13 mm grosime	m2	2,5100	495,884 45,884	1 244,668 115,168
19	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2	2,5100	15,375 15,294	38,590 38,389
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si gr. D=9.52mm b=6mm,Thermostart PRO C-10	m	7,0000	50,937 29,740	356,559 208,177
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala,introduse pe conducte, avind diametrul si gr. D=15.88mm,b=9mm,Thermostart PROE-15	m	7,0000	58,616 29,740	410,309 208,177
		<i>Total</i>	Lei			14 169,487
		<i>CAS</i>	24 %			1 497,719
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			79,168
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			157,464
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			159,039
		Total Lucrari de instalatii sanitare Inclusiv salariu				16 062,877 6 240,494

		Total	Lei	31 283
		TVA	20 %	6 257
		Total deviz: Inclusiv salariu		37 540 12 003

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sistemul de ventilare**

Valoarea de deviz 37 540 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,1700	84,97	439,296
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,3554	84,97	115,168
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	10,7178	84,97	910,691
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	84,97	135,952
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,9000	84,97	416,354
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	116,0503	84,97	9 860,794
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1600	84,97	98,565
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	84,97	28,039
		Total manopera				12 003

Materiale:

1.	01	Ventilator , Vents 125Mpress (B-1,B-2)	buc	3,0000	924,00	2 772,000
2.	02	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair"	buc	5,0000	780,00	3 900,000
3.	111100010003116	Cochilii vata minerala 50mm	m2	14,9350	49,60	740,776
4.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	4,3312	35,00	151,592
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0800	2,00	0,160
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3848	15,00	5,772
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1652	20,00	3,304
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,6030	24,50	14,774
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9788	14,00	13,703
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,8087	16,00	12,939
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,7769	42,60	33,096
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0240	5,00	0,120
13.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	75,3000	15,00	1 129,500
14.	252121672016015	Teava din material plastic pentru canalizare 20 mm (PP32 , drenare)	m	8,2800	24,80	205,344
15.	252315671678317	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm (PCT-IIA-BB)	m2	17,7726	24,20	430,097
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	5,5000	2,50	13,750

		S1500				
17.	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0083	24,20	0,201
18.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	12,1685	26,50	322,465
19.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	23,9060	26,50	633,509
20.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	55,4833	26,50	1 470,307
21.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,1428	21,50	347,070
22.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	7,9831	21,50	171,637
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,6525	34,50	22,511
24.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,1510	34,50	39,710
25.	281123630620010	Grila ventilatie RAG 200x200	buc	3,0000	137,40	412,200
26.	281123630620011	Grila ventilatie P 200x200	buc	2,0000	78,60	157,200
27.	281123630620012	Grila ventilatie P 300x250	buc	1,0000	92,70	92,700
28.	281123630620013	Grila ventilatie P 300x300	buc	1,0000	129,70	129,700
29.	281123630620014	Grila ventilatie Решетка дверная MV 450R/2, VENTS	buc	2,0000	380,00	760,000
30.	28112363062009	Grila ventilatie RAG 200x150	buc	2,0000	116,80	233,600
31.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	132,7544	0,15	19,914
32.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	66,3300	0,20	13,266
33.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	78,3900	0,25	19,598
34.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	39,1950	2,40	94,068
35.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	144,7200	0,20	28,944
36.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	39,1950	0,20	7,839
37.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	132,7544	0,20	26,551
38.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0843	42,50	3,583
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	132,7544	0,10	13,275
40.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,6500	15,00	24,750
41.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3735	4,00	1,494
42.	33205173522320	Termoizolatie conducte gr. D=9.52mm b=6mm,Thermostart PRO C-10	m	7,5705	19,60	148,382
43.	33205173522321	Termoizolatie conducte gr. D=15.88mm,b=9mm,Thermostart PROE-15	m	7,5705	26,70	202,132
		Total materiale de construcții				14 824

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9097	15,00	13,647
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,6000	15,00	54,000
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	25,00	7,500
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	300,00	180,000
		Total utilaje de construcții				257

Total	Lei	31 283
TVA	20 %	6 257

Total deviz:

37 540

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a cladirii existente Investitor Primaria satului Volintiri
din s. Volintiri, cu numarul cadastral -
8537201.103, in Centrul de Afaceri pentru Micii
Antreprenori

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. Costul utilajului				
1	Pret de piata	Ventilator , Vents 125Mpress (B-1,B-2)	buc			924,000
	01	Ventilator , Vents 125Mpress (B-1,B-2)	buc	1,0000	924,00	924,00
2	Pret de piata	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair"	buc			780,000
	02	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair"	buc	1,0000	780,00	780,00
		2. Lucrari de montare				
3	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 593,023
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	84,97	1 434,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,00	3,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,60	6,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	14,00	2,53
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,20	2,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	34,50	6,24
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,50	4,92
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,20	4,42
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,25	6,53
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	2,40	31,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	300,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
4	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (VTK)	buc			292,597
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		3. Lucrari de instalatii sanitare				
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			498,027
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	21,50	17,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	42,60	0,52
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	21,50	27,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	34,50	1,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,50	125,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
6	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			473,262

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				292,297
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	21,50	17,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	42,60	0,52
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,50	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	21,50	31,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	34,50	1,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,50	125,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5mm grosime, perimetrul sectiunii rectangulare 700 - 1600 mm	m2			372,253 209,026
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	42,60	1,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,50	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	21,50	29,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	34,50	1,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	26,50	120,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	15,00	1,05
8	VA01E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			759,296 352,625
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1500	84,97	352,63
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	21,50	17,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	42,60	0,52
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,00	0,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,50	0,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	14,00	0,42
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	34,50	2,79
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	26,50	128,47
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,4300	26,50	252,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, cu jaluzele reglabile manual, montate zidarie RAG 200x150	buc			162,785 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	28112363062009	Grila ventilatie RAG 200x150	buc	1,0000	116,80	116,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, cu jaluzele reglabile manual, montate zidarie RAG 200x200	buc			183,385 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620010	Grila ventilatie RAG 200x200	buc	1,0000	137,40	137,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25

1	2	3	4	5	6	7
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate jaluzele nereglabile P 200x200	buc			124,585 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620011	Grila ventilatie P 200x200	buc	1,0000	78,60	78,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate jaluzele nereglabile , P 300x250	buc			138,685 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620012	Grila ventilatie P 300x250	buc	1,0000	92,70	92,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate jaluzele nereglabile, P 300x300	buc			175,685 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620013	Grila ventilatie P 300x300	buc	1,0000	129,70	129,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, montate in zidarie Решетка дверная MV 450R/2, VENTS	buc			425,985 42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620014	Grila ventilatie Решетка дверная MV 450R/2, VENTS	buc	1,0000	380,00	380,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
15	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 20 mm (PP32 , drenare)	m			42,697 16,994
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
	252121672016015	Teava din material plastic pentru canalizare 20 mm (PP32 , drenare)	m	1,0350	24,80	25,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	5,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	2,00	0,02
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			92,916 40,276
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	84,97	40,28
	111100010003116	Cochilii vata minerala 50mm	m2	1,0300	49,60	51,09
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	34,50	1,55
17	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB	m2			66,797 26,681
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	84,97	19,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2523156716783117	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm (PCT-PIA-BB)	m2	1,1900	24,20	29,66
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	35,00	10,45
18	IzF16B	Izolare termica sifonica din cauciuc spumat Armoflex de 13 mm grosime	m2			495,884 45,884
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	84,97	45,88
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	30,0000	15,00	450,00
19	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2			15,375 15,294
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0033	24,20	0,08
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si gr. D=9.52mm b=6mm,Thermostart PRO C-10	m			50,937 29,740

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522320	Termoizolatie conducte gr. D=9.52mm b=6mm,Thermostart PRO C-10	m	1,0300	19,60	21,20
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala,introduse pe conducte, avind diametrul si gr. D=15.88mm,b=9mm,Thermostart PROE-15	m			58,616 29,740
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522321	Termoizolatie conducte gr. D=15.88mm,b=9mm,Thermostart PROE-15	m	1,0300	26,70	28,88

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu numarul
cadastral - 8537201.103, in Centrul de
Afaceri pentru Micii Antreprenori**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Sistem supraveghere video

Valoarea de deviz 59 176 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,5000	2 638,486 2 022,286	1 319,243 1 011,143
2	Pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml	50,0000	7,200 0,000	360,000 0,000
3	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 15x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi dopuri, teuri)	100 m	0,5000	3 128,162 1 384,162	1 564,081 692,081
4	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc	4,0000	42,635 42,485	170,540 169,940
5	Pret furnizor	Cutie de conexiune 116x116x57 mm	buc	4,0000	17,500 0,000	70,000 0,000
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir, multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,7000	642,309 572,697	449,616 400,888
7	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie PVC fara halogeni UTP cat.5e	ml	70,0000	11,800 0,000	826,000 0,000
8	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc	4,0000	860,284 185,234	3 441,138 740,938
9	10-08-002-06	Constructia pentru instalarea cam. video	buc	4,0000	35,690 29,739	142,758 118,958
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	248,369 201,379	248,369 201,379
11	10-04-077-01	Utilaj de centrala: Registrator video	buc	1,0000	4 200,601 2 871,986	4 200,601 2 871,986

1	2	3	4	5	6	7
12	10-04-101-10	Utilaj de abonat utilaj divers: 3.5" HDD	buc	1,0000	115,095 84,970	115,095 84,970
13	10-04-101-10	Utilaj divers: Comutator Switch Poe	buc	1,0000	115,095 84,970	115,095 84,970
14	10-04-101-10	Utilaj abonat utilaj divers: Filtru de retea	buc	1,0000	115,095 84,970	115,095 84,970
15	10-08-016-01	Monitor pe perete	buc	1,0000	170,240 169,940	170,240 169,940
		<i>Total</i>	Lei			13 307,871
		<i>CAS</i>	24 %			1 591,719
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			63,267
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			149,629
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			151,125
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				15 263,611 6 632,163
		2. Utilaj				
16	Pret furnizor	Camera video IP, exterior, de tip DS-2CD1053 GO-1-5Mpixeli cu Micro Sd 64Gb, Class 10 si suport de montare	buc	4,0000	5 500,000 0,000	22 000,000 0,000
17	Pret furnizor	Dulap din metal 285 x 295x150 mm IP54	buc	1,0000	1 250,000 0,000	1 250,000 0,000
18	Pret furnizor	Registrator video, 4-ch, min. 1xSATA interface H.265+, H.265, H.264+, H.264	buc	1,0000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000
19	Pret furnizor	3.5" HDD SATA, 2.0TB, /256M/ 6Gb/s/RV Sensor	buc	1,0000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
20	Pret furnizor	Comutator Switch Poe 4POE+2UPLINK	buc	1,0000	600,000 0,000	600,000 0,000
21	Pret furnizor	Filtru retea 4 prize pentru montare dulap	buc	1,0000	200,000 0,000	200,000 0,000
22	Pret furnizor	Monitor de supraveghere	set	1,0000	4 000,000 0,000	4 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			34 050,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				34 050,000

		Total	Lei	49 313
		TVA	20 %	9 863
		Total deviz: Inklusiv salariu		59 176 6 632

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sistem supraveghere video**

Valoarea de deviz 59 176 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	78,0530	84,97	6 632,163
		Total manopera				6 632

Materiale:

1.	016	Camera video IP, exterior, de tip DS-2CD1053 GO-1-5Mpixeli cu Micro Sd 64Gb, Class 10 si suport de montare	buc	4,0000	5 500,00	22 000,000
2.	017	Dulap din metal 285 x 295x150 mm IP54	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
3.	018	Registrator video, 4-ch, min. 1xSATA interface H.265+, H.265, H.264+, H.264	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
4.	019	3.5" HDD SATA, 2.0TB, /256M/ 6Gb/s/RV Sensor	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
5.	02	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	50,0000	7,20	360,000
6.	020	Comutator Switch Poe 4POE+2UPLINK	buc	1,0000	600,00	600,000
7.	021	Filtru retea 4 prize pentru montare dulap	buc	1,0000	200,00	200,000
8.	022	Monitor de supraveghere	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
9.	05	Cutie de conexiune 116x116x57 mm	buc	4,0000	17,50	70,000
10.	07	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie PVC fara halogeni UTP cat.5e	m	70,0000	11,80	826,000
11.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,5000	40,00	20,000
12.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,0000	0,20	20,000
13.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0001	40 000,00	4,000
14.	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0003	3 000,00	0,900
15.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0000	34 500,00	0,000
16.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0010	34 500,00	34,500

17.	1011481	Suruburi, cap semirond 4x40 mm	t	0,0000	40 000,00	0,000
18.	1011482	Suruburi, cap semirond 5x70 mm	t	0,0000	40 000,00	0,000
19.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0000	60 000,00	0,000
20.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0060	300,00	1,800
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	15 000,00	6,000
22.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5800	60,00	34,800
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,000
24.	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	15,00	0,015
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,7000	3,00	20,100
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,7000	4,00	26,800
27.	1019852	Vopsea	kg	0,0340	62,00	2,108
28.	110-03333	Canale din masa plastica (complet) 15x10 mm	m	50,0000	13,60	680,000
29.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1300	30,00	3,900
30.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1000	75,00	7,500
31.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0060	1 000,00	6,000
32.	5	Masa utilajului	t	0,2620	15 000,00	3 930,000
33.	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	5,00	2,500
34.	5009031	Scoabe	10 buc	3,3500	7,00	23,450
35.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2170	50,00	10,850
36.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,5600	6,00	3,360
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	17,5400	2,50	43,850
38.	5009062	Papuci de cablu	buc	13,0000	6,50	84,500
39.	5009070	Racordari	10 buc	0,9000	3,00	2,700
40.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0350	20,00	0,700
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0140	20,00	0,280
42.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМБГ", sectiune 0,35 mm ²	1000 m	0,0060	15 000,00	90,000
43.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	12,50	0,375
44.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1400	12,50	1,750
45.	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АВТОНАЗ"- lui si ale altor uzine	t	0,0000	50 000,00	0,000
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЕСИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1120	35,00	3,920
Total materiale de constructii						40 376

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1390	50,00	6,950
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7300	5,00	8,650
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,9000	5,00	39,500
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,500
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,2200	25,00	5,500
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0400	25,00	76,000

8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,4600	25,00	136,500
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1390	50,00	6,950
		Total utilaje de construcții				348

Total	Lei	49 313
TVA	20 %	9 863

Total deviz: 59 176

Intocmit Paduret Alexandru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a cladirii existente Investitor Primaria satului Volintiri
din s. Volintiri, cu numarul cadastral -
8537201.103, in Centrul de Afaceri pentru Micii
Antreprenori

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	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 638,486 2 022,286
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	34 500,00	69,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	60,00	57,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	75,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	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	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
2	Pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml			7,200 0,000
	02	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	7,20	7,20
3	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 15x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi dopuri, teuri)	100 m			3 128,162 1 384,162
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,16
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	40,00	40,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,20	40,00
	110-03333	Canale din masa plastica (complet) 15x10 mm	m	100,0000	13,60	1 360,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
4	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc			42,635 42,485
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00005	3 000,00	0,15
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	34 500,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	40 000,00	0,00
5	Pret furnizor	Cutie de conexiune 116x116x57 mm	buc			17,500 0,000
	05	Cutie de conexiune 116x116x57 mm	buc	1,0000	17,50	17,50
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir, multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			642,309 572,697
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	8,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	1,24
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	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	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
7	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie PVC fara halogeni UTP cat.5e	ml			11,800 0,000
	07	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie PVC fara halogeni UTP cat.5e	m	1,0000	11,80	11,80
8	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc			860,284 185,234
	1	Muncitor	h-om	2,1800	84,97	185,23
	5	Masa utilajului	t	0,0450	15 000,00	675,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	5,00	0,05
9	10-08-002-06	Constructia pentru instalarea cam. video	buc			35,690 29,739
	1	Muncitor	h-om	0,3500	84,97	29,74
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	40 000,00	1,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	60 000,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	300,00	0,45
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	1 000,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	25,00	3,00
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, mm, pina la 600x600x350	buc			248,369 201,379
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,00	1,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
11	10-04-077-01	Utilaj de centrala: Registrator video	buc			4 200,601 2 871,986
	1	Muncitor	h-om	33,8000	84,97	2 871,99
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	15,00	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1300	30,00	3,90
	5	Masa utilajului	t	0,0820	15 000,00	1 230,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	13,0000	6,50	84,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛЮС30"	kg	0,1400	12,50	1,75
	5430005	Tevi din cauciuc tehnic pentru automobilele "АвгoBA3"- lui si ale altor uzine	t	0,00001	50 000,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6900	5,00	8,45
12	10-04-101-10	Utilaj de abonat utilaj divers: 3.5" HDD	buc			115,095 84,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМВГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0020	15 000,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛЮС40"	kg	0,0100	12,50	0,12
13	10-04-101-10	Utilaj divers: Comutator Switch Poe	buc			115,095

1	2	3	4	5	6	7
						84,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "TIMBI", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0020	15 000,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	12,50	0,12
14	10-04-101-10	Utilaj abonat utilaj divers: Filtru de retea	buc			115,095
						84,970
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "TIMBI", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0020	15 000,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0100	12,50	0,12
15	10-08-016-01	Monitor pe perete	buc			170,240
						169,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0001	3 000,00	0,30
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	34 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	40 000,00	0,00
		2. Utilaj				
16	Pret furnizor	Camera video IP, exterior, de tip DS-2CD1053 GO-1-5Mpixeli cu Micro Sd 64Gb, Class 10 si suport de montare	buc			5 500,000
						0,000
	016	Camera video IP, exterior, de tip DS-2CD1053 GO-1-5Mpixeli cu Micro Sd 64Gb, Class 10 si suport de montare	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
17	Pret furnizor	Dulap din metal 285 x 295x150 mm IP54	buc			1 250,000
						0,000
	017	Dulap din metal 285 x 295x150 mm IP54	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
18	Pret furnizor	Registrator video, 4-ch, min. 1xSATA interface H.265+, H.265, H.264+, H.264	buc			4 200,000
						0,000
	018	Registrator video, 4-ch, min. 1xSATA interface H.265+, H.265, H.264+, H.264	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
19	Pret furnizor	3.5" HDD SATA, 2.0TB, /256M/ 6Gb/s/RV Sensor	buc			1 800,000
						0,000
	019	3.5" HDD SATA, 2.0TB, /256M/ 6Gb/s/RV Sensor	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
20	Pret furnizor	Comutator Switch Poe 4POE+2UPLINK	buc			600,000
						0,000
	020	Comutator Switch Poe 4POE+2UPLINK	buc	1,0000	600,00	600,00
21	Pret furnizor	Filtru retea 4 prize pentru montare dulap	buc			200,000
						0,000
	021	Filtru retea 4 prize pentru montare dulap	buc	1,0000	200,00	200,00
22	Pret furnizor	Monitor de supraveghere	set			4 000,000
						0,000
	022	Monitor de supraveghere	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Semnalizare antiincendiu. Blocul pentru afaceri

Valoarea de deviz 47 675 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Semnalizarea de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie, control, demarare. Concentrator bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,0000	2 045,264 2 039,280	2 045,264 2 039,280
2	08-03-575-1	Dispozitiv - radioemitor	buc	1,0000	96,166 95,166	96,166 95,166
3	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control cu transformator	buc	1,0000	429,224 424,850	429,224 424,850
4	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc	3,0000	96,166 95,166	288,499 285,499
5	08-03-593-10	Semnalizator optic si acustic	100 buc	0,0500	9 215,020 8 344,060	460,751 417,203
6	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum	buc	20,0000	174,790 169,940	3 495,800 3 398,800
7	08-03-591-3	Declansator manual de alarma incendiu	100 buc	0,0200	7 057,950 6 457,700	141,159 129,154
8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii, pereti coloane, fixare cu scoabe, diam. 25 mm	100 m	0,9500	2 619,518 2 022,286	2 488,542 1 921,172
9	Pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml	95,0000	7,200 0,000	684,000 0,000
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, incl. accesoriile necesare (coturi,	100 m	0,3000	3 608,160 1 384,160	1 082,448 415,248

1	2	3	4	5	6	7
		dopuri, teuri, cruci, etc)				
11	08-02-412-1	Introducerea conductori in tevi, furtunuri metal. pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sect. sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,5000	541,532 476,682	812,298 715,023
12	Pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, sectiunea S=0,8 mm2, respecte standardul national - ГОСТ 31565-2012 (-НГ(А)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 min., FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp	ml	150,0000	11,200 0,000	1 680,000 0,000
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir impletire comuna, sect. sumara pina la 6 mm2	100 m	0,6000	642,548 572,698	385,529 343,619
14	pret furnizor	Cablu BBГНГ-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	ml	40,0000	15,800 0,000	632,000 0,000
15	10-02-050-04	Instalarea indicator LED extern, pentru conectarea detector sub tavan suspendat	buc	2,0000	8,497 8,497	16,994 16,994
16	08-03-593-10	Tablou luminos, indicatie, alimentat 12V	100 buc	0,0200	9 185,000 8 344,050	183,700 166,881
		<i>Total</i>	Lei			14 922,374
		Total Semnalizarea de incendiu Inklusiv salariu				14 922,374 10 368,889
		<i>Total</i>	Lei			14 922,374
		CAS	24 %			2 488,533
		Cheltuieli de transport	1 %			40,518
		Cheltuieli de regie	14,5 %			1 503,489
		Beneficiu de deviz	1 %			189,549
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				19 144,463 10 368,889
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizarea de incendiu				
17	pret furnizor	Bloc de receptie-control semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000/4	buc	1,0000	5 250,000 0,000	5 250,000 0,000
18	pret	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	360,000	360,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,000	0,000
19	pret furnizor	Sursa de alimentare EN54-4 12V, 4A, back-up, cutie metal transformator 30VA	buc	1,0000	8 700,000 0,000	8 700,000 0,000
20	pret furnizor	Acumulator 12V, 5A/h	buc	2,0000	240,000 0,000	480,000 0,000
21	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,0000	320,000 0,000	320,000 0,000
22	pret furnizor	Sirena cu lumina, EN54-3, 150 mA,90dB	buc	1,0000	210,000 0,000	210,000 0,000
23	pret furnizor	Sirena cu lumina, EN54-3, outdoor 150 mA, 90dB	buc	1,0000	260,000 0,000	260,000 0,000
24	Pret furnizor	Detector optic de fum adresabil de tip D900SR cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc	20,0000	140,000 0,000	2 800,000 0,000
25	pret furnizor	Declansator manual de alarma de incendiu, de tip D900MCP	buc	2,0000	220,000 0,000	440,000 0,000
26	prte furnizor	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc	2,0000	215,000 0,000	430,000 0,000
27	pret furnizor	Tablou luminos de indicatie, cu alimentare 12V, cu inscriptie "Iesire"	set	2,0000	172,500 0,000	345,000 0,000
28	pret de piata	Stingator de incendiu de tip OP-5, semn pe perete	buc	3,0000	330,000 0,000	990,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			20 585,000
		Total Semnalizarea de incendiu Inklusiv salariu				20 585,000
		<i>Total</i>	Lei			20 585,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				20 585,000

		Total	Lei	39 729
		TVA	20 %	7 946
		Total deviz: Inklusiv salariu	47 675 10 368	

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu numarul
cadastral - 8537201.103, in Centrul de
Afaceri pentru Micii Antreprenori**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Semnalizare antiincendiu. Blocul pentru afaceri**

Valoarea de deviz 47 675 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	122,0300	84,97	10 368,889
		Total manopera				10 368

Materiale:

1.	012	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, sectiunea S=0,8 mm2, respecte standardul national - ГОСТ 31565-2012 (-нр(А)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 min., FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp	m	150,0000	11,20	1 680,000
2.	014	Cablu BBI нр-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	40,0000	15,80	632,000
3.	017	Bloc de receptie-control semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000/4	buc	1,0000	5 250,00	5 250,000
4.	018	Radioemitorator de tip ATS-100	buc	1,0000	360,00	360,000
5.	019	Sursa de alimentare EN54-4 12V, 4A, back-up, cutie metal transformator 30VA	buc	1,0000	8 700,00	8 700,000
6.	020	Acumulator 12V, 5A/h	buc	2,0000	240,00	480,000
7.	021	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,0000	320,00	320,000
8.	022	Sirena cu lumina, EN54-3, 150 mA,90dB	buc	1,0000	210,00	210,000
9.	023	Sirena cu lumina, EN54-3, outdoor 150 mA, 90dB	buc	1,0000	260,00	260,000
10.	024	Detector optic de fum adresabil de tip D900SR cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc	20,0000	140,00	2 800,000
11.	025	Declansator manual de alarma de incendiu, de tip D900MCP	buc	2,0000	220,00	440,000
12.	026	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc	2,0000	215,00	430,000
13.	027	Tablou luminos de indicatie, cu alimentare 12V, cu inscriptie "Iesire"	buc	2,0000	172,50	345,000
14.	028	Stingator de incendiu de tip OP-5, semn pe perete	buc	3,0000	330,00	990,000
15.	09	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	95,0000	7,20	684,000
16.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,3000	40,00	12,000
17.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,0000	0,20	12,000
18.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0002	3 000,00	0,600
19.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0020	34 500,00	69,000
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	17 500,00	5,250

21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0010	15 000,00	15,000
22.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	60,00	0,006
23.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9125	60,00	54,750
24.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0172	15,00	0,258
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1508	40,00	6,032
26.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,7000	3,00	17,100
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,9252	3,00	38,776
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2856	20,00	5,712
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,9252	4,00	51,701
30.	1019852	Vopsea	kg	0,0420	62,50	2,625
31.	110-033310	Canale din masa plastica (complet) 22x10 mm	m	30,0000	18,40	552,000
32.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1900	60,00	11,400
33.	5009030	Flanse	10 buc	0,9500	5,00	4,750
34.	5009031	Scoabe	10 buc	6,3650	3,00	19,095
35.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,6510	50,00	32,550
36.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,6800	4,50	7,560
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	42,7200	2,50	106,800
38.	5009070	Racordari	10 buc	1,7100	7,00	11,970
39.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1050	20,00	2,100
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0420	20,00	0,840
41.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	15 000,00	1,500
42.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1720	12,50	2,150
43.	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	0,3507	35,00	12,275
Total materiale de constructii						24 637

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2199	50,00	10,995
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,0100	5,00	75,050
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,4498	25,00	111,245
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,8240	25,00	45,600
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,4900	25,00	87,250
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,4220	25,00	160,550
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2199	50,00	10,995
Total utilaje de constructii						503

Total	Lei	39 729
TVA	20 %	7 946

Total deviz:

47 675

Intocmit

Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a cladirii existente Investitor Primaria satului Volintiri
din s. Volintiri, cu numarul cadastral -
8537201.103, in Centrul de Afaceri pentru Micii
Antreprenori

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				
		1.1. Semnalizarea de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie, control, demarare. Concentrator bloc de baza pentru 10 raze	buc			2 045,264 2 039,280
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	15,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	12,50	0,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv - radioemitor	buc			96,166 95,166
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
3	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control cu transformator	buc			429,224 424,850
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	15,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,00	0,90
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	12,50	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
4	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc			96,166 95,166
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
5	08-03-593-10	Semnalizator optic si acustic	100 buc			9 215,020 8 344,060
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,06
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	20,00	81,60
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	15 000,00	30,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	35,00	7,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	50,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	50,00	56,00
6	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum	buc			174,790

1	2	3	4	5	6	7
						169,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,00	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	12,50	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
7	08-03-591-3	Declansator manual de alarma incendiu	100 buc			7 057,950
						6 457,700
	1	Muncitor	h-om	76,0000	84,97	6 457,70
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	17 500,00	262,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	60,00	0,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	60,00	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	40,00	141,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	3,00	29,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	4,00	39,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	25,00	116,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	50,00	5,00
8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii, pereti coloane, fixeare cu scoabe, diam. 25 mm	100 m			2 619,518
						2 022,286
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	34 500,00	72,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	60,00	57,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	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	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
9	Pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	ml			7,200
						0,000
	09	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	7,20	7,20
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, incl. accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			3 608,160
						1 384,160
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,16
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	40,00	40,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,20	40,00
	110-033310	Canale din masa plastica (complet) 22x10 mm	m	100,0000	18,40	1 840,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
11	08-02-412-1	Introducerea conductori in tevi, furtunuri metal. pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sect. sumara pina la 2,5 mm2	100 m			541,532
						476,682
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,50	1,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,50	3,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
12	Pret furnizor	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, sectiunea S=0,8 mm2, respecte standardul national - ГOCT 31565-2012 (-нГ(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 min., FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp	ml			11,200 0,000
	012	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, sectiunea S=0,8 mm2, respecte standardul national - ГOCT 31565-2012 (-нГ(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 min., FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp	m	1,0000	11,20	11,20
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir impletire comuna, sect. sumara pina la 6 mm2	100 m			642,548 572,698
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	10,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,50	1,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,50	3,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГICЭПГ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
14	pret furnizor	Cablu ББГнГ-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	ml			15,800 0,000
	014	Cablu ББГнГ-LSL Tx-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	15,80	15,80
15	10-02-050-04	Instalarea indicator LED extern, pentru conectarea detector sub tavan suspendat	buc			8,497 8,497
	1	Muncitor	h-om	0,1000	84,97	8,50
16	08-03-593-10	Tablou luminos, indicatie, alimentat 12V	100 buc			9 185,000 8 344,050
	1	Muncitor	h-om	98,2000	84,97	8 344,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	20,00	81,60
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	15 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГICЭПГ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	35,00	7,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	50,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	50,00	56,00
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizarea de incendiu				
17	pret furnizor	Bloc de receptie-control semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000/4	buc			5 250,000 0,000
	017	Bloc de receptie-control semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000/4	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
18	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc			360,000 0,000
	018	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	360,00	360,00
19	pret furnizor	Sursa de alimentare EN54-4 12V, 4A, back-	buc			8 700,000

1	2	3	4	5	6	7
		up, cutie metal transformator 30VA				0,000
	019	Sursa de alimentare EN54-4 12V, 4A, back-up, cutie metal transformator 30VA	buc	1,0000	8 700,00	8 700,00
20	pret furnizor	Acumulator 12V, 5A/h	buc			240,000
						0,000
	020	Acumulator 12V, 5A/h	buc	1,0000	240,00	240,00
21	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc			320,000
						0,000
	021	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,0000	320,00	320,00
22	pret furnizor	Sirena cu lumina, EN54-3, 150 mA,90dB	buc			210,000
						0,000
	022	Sirena cu lumina, EN54-3, 150 mA,90dB	buc	1,0000	210,00	210,00
23	pret furnizor	Sirena cu lumina, EN54-3, outdoor 150 mA, 90dB	buc			260,000
						0,000
	023	Sirena cu lumina, EN54-3, outdoor 150 mA, 90dB	buc	1,0000	260,00	260,00
24	Pret furnizor	Detector optic de fum adresabil de tip D900SR cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc			140,000
						0,000
	024	Detector optic de fum adresabil de tip D900SR cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc	1,0000	140,00	140,00
25	pret furnizor	Declansator manual de alarma de incendiu, de tip D900MCP	buc			220,000
						0,000
	025	Declansator manual de alarma de incendiu, de tip D900MCP	buc	1,0000	220,00	220,00
26	prte furnizor	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc			215,000
						0,000
	026	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc	1,0000	215,00	215,00
27	pret furnizor	Tablou luminos de indicatie, cu alimentare 12V, cu inscriptie "Iesire"	set			172,500
						0,000
	027	Tablou luminos de indicatie, cu alimentare 12V, cu inscriptie "Iesire"	buc	1,0000	172,50	172,50
28	pret de piata	Stingator de incendiu de tip OP-5, semn pe perete	buc			330,000
						0,000
	028	Stingator de incendiu de tip OP-5, semn pe perete	buc	1,0000	330,00	330,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Centrala Termica / Montarea utilajului in set**

Valoarea de deviz 439 204 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Costul utilajului				
1	pret de piata	-Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -cosul de fum vertical, din inox, izolat respectiv, teava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod si acoperis, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport si revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; - vana termostatica - retur, -pompa de circulatie; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; -set: tevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic si conectarea la sistemul de incalzire; -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre	set	1,0000	247 000,000 0,000	247 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodun; -Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -cosul de fum vertical, din inox, izolat respectiv, teava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod si acoperis, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport si revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; - vana termostatica - retur, -pompa de circulatie; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; -set: tevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic si conectarea la sistemul de incalzire; -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodun; -ventilator de evacuare de perete o=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa; -set de cabluri, box de distributie, boxe de ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe				

1	2	3	4	5	6	7
		perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular; -ventilator de evacuare de perete d=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa; -set de cabluri, box de distributie, boxe de ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg				
		<i>Total</i>	Lei			247 000,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				247 000,000
		2. Lucrari de montare / instalare				
2	Pret de piata	Montarea cazanului de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea Q=20 kw, (pe postament) in set cu cosul de fum vertical din inox, izolat, teava 2 pereti, cu lungimea de pina la 6m; supapa de siguranta - de 3 bari; vana termostatic- retur, pompa de circulatie; filtru pentru tratarea apei anticalcar cu diam 20mm; vasul de expansiune cu volumul de 50L; setului de tevi, armaturi / robinete, manometre, etc. de interconectare a echipamentului termomecanic, cit si conectare a centralei termice la	buc	1,0000	50 000,000 50 000,000	50 000,000 50 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		sistemul de incalzire, setului de cabluri, furniturii de conectare a echipamentului electric a centralei termice la sistemul de electricitate local; ventilatorului de evacuare de perete cu diam. $\phi=400\text{mm}$; grila de ventilare reglabila instalata in usa ;				
		<i>Total</i>	Lei			50 000,000
		<i>CAS</i>	24 %			12 000,000
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 250,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			692,500
		Total Lucrari de montare / instalare Inclusiv salariu				69 942,500 50 000,000
		3. Lucrari de izolare				
3	Pret de piata	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177, termoizolarea echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond;	set	1,0000	$\frac{15\,000,000}{0,000}$	$\frac{15\,000,000}{0,000}$
4	Pret de piata	Instalare monsonului din tabla de metal, gr. 0,5mm, in sectorul de trecere a cosului de fum prin tavan	buc	1,0000	$\frac{3\,500,000}{0,000}$	$\frac{3\,500,000}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			18 500,000
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			185,000
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			186,850
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			188,719
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				19 060,569
		4. Servicii				
5	Pret de	Verificarea, testarea si punerea in	set	1,0000	30 000,000	30 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	functiune (combustibilul companiei); elaborarea instructiunilor pentru operatori, instruirea operatorilor - 48 ore, act/proces verbal. Schema instalarii: cazanul, echipamentul termomecanic si electric a centralei termice			0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			30 000,000
		Total Servicii Inclusiv salariu				30 000,000

		Total	Lei	366 003
		TVA	20 %	73 201
		Total deviz:		439 204
		Inclusiv salariu		50 000

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintiri, cu
numarul cadastral - 8537201.103,
in Centrul de Afaceri pentru
Micii Antreprenori**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala Termica / Montarea utilajului in set**

Valoarea de deviz 439 204 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	02	Montarea cazanului de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea Q=20 kw, (pe postament) in set cu cosul de fum vertical din inox, izolat, teava 2 pereti, cu lungimea de pina la 6m; supapa de siguranta - de 3 bari; vana termostatic- retur, pompa de circulatie; filtru pentru tratarea apei anticalcar cu diam 20mm; vasul de expansiune cu volumul de 50L; setului de tevi, armaturi / robinete, manometre, etc. de interconectare a echipamentului termomecanic, cit si conectare a centralei termice la sistemul de incalzire, setului de cabluri, furniturii de conectare a echipamentului electric a centralei termice la sistemul de electricitate local; ventilatorului de evacuare de perete cu diam. o=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa ;	h-om.	1,0000	50 000,00	50 000,000
		Total manopera				50 000

Materiale:

1.	01	-Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -cosul de fum vertical, din inox, izolat	buc	1,0000	247 000,00	247 000,000
----	----	--	-----	--------	------------	-------------

		respectiv, teava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod si acoperis, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport si revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; -vana termostatica - retur, -pompa de circulatie; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; - set: tevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic si conectarea la sistemul de incalzire; -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund; -Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -cosul de fum vertical, din inox, izolat respectiv, teava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod si acoperis, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport si revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; -vana termostatica - retur, -pompa de circulatie; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; - set: tevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic si conectarea la sistemul de incalzire; -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund; -ventilator de evacuare de perete o=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa; -set de cabluri, box de distributie, boxe de ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg				
--	--	---	--	--	--	--

		-mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund; -ventilator de evacuare de perete d=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa; -set de cabluri, box de distributie, boxe de ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg				
2.	03	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177, termoizolarea echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund;	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000
3.	04	Instalare monsonului din tabla de metal, gr. 0,5mm, in sectorul de trecere a cosului de fum prin tav	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
4.	05	Verificarea, testarea si punerea in functiune (combustibilul companiei); elaborarea instructiunilor pentru operatori, instruirea operatorilor - 48 ore, act/proces verbal. Schema instalarii: cazanul, echipamentul termomecanic si electric a centralei termice	buc	1,0000	30 000,00	30 000,000
		Total materiale de constructii				295 500
		Total utilaje de constructii				0

Total	Lei	366 003
TVA	20 %	73 201

Total deviz:

439 204

Intocmit

Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a cladirii existente Investitor Primaria satului Volintiri
din s. Volintiri, cu numarul cadastral -
8537201.103, in Centrul de Afaceri pentru Micii
Antreprenori

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. Costul utilajului				
1	pret de piata	-Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -cosul de fum vertical, din inox, izolat respectiv, teava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod si acoperis, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport si revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; -vana termostatica - retur, -pompa de circulatie; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; -set: tevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic si conectarea la sistemul de incalzire; -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund; -Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -cosul de fum vertical, din inox, izolat respectiv, teava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod si acoperis, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport si revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; -vana termostatica - retur, -pompa de circulatie; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; -set: tevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic si conectarea la sistemul de incalzire; -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund; -ventilator de evacuare de perete o=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa; -set de cabluri, box de distributie, boxe de	set			247 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond; -ventilator de evacuare de perete d=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa; -set de cabluri, box de distributie, boxe de ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg				
	01	-Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -cosul de fum vertical, din inox, izolat respectiv, teava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod si acoperis, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport si revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; -vana termostatica - retur, -pompa de circulatie; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; -set: tevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic si conectarea la sistemul de incalzire; -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond; -Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -cosul de fum vertical, din inox, izolat respectiv, teava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod si acoperis, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport si revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; -vana termostatica - retur, -pompa de circulatie; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; -set: tevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic si conectarea la sistemul de incalzire; -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond; -ventilator de evacuare de perete o=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa; -set de cabluri, box de distributie, boxe de ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a	buc	1,0000	247 000,00	247 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg -mijloace de vopsire si termoizolare a echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodund; -ventilator de evacuare de perete d=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa; -set de cabluri, box de distributie, boxe de ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg				
		2. Lucrari de montare / instalare				
2	Pret de piata	Montarea cazanului de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea Q=20 kw, (pe postament) in set cu cosul de fum vertical din inox, izolat, teava 2 pereti, cu lungimea de pina la 6m; supapa de siguranta - de 3 bari; vana termostatic- retur, pompa de circulatie; filtru pentru tratarea apei anticalcar cu diam 20mm; vasul de expansiune cu volumul de 50L; setului de tevi, armaturi / robinete, manometre, etc. de interconectare a echipamentului termomecanic, cit si conectare a centralei termice la sistemul de incalzire, setului de cabluri, furniturii de conectare a echipamentului electric a centralei termice la sistemul de electricitate local; ventilatorului de evacuare de perete cu diam. o=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa ;	buc			50 000,000 50 000,000
	02	Montarea cazanului de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea Q=20 kw, (pe postament) in set cu cosul de fum vertical din inox, izolat, teava 2 pereti, cu lungimea de pina la 6m; supapa de siguranta - de 3 bari; vana termostatic- retur, pompa de circulatie; filtru pentru tratarea apei anticalcar cu diam 20mm; vasul de expansiune cu volumul de 50L; setului de tevi, armaturi / robinete, manometre, etc. de interconectare a echipamentului termomecanic, cit si conectare a centralei termice la sistemul de incalzire, setului de cabluri, furniturii de conectare a echipamentului electric a centralei termice la sistemul de electricitate local; ventilatorului de evacuare de perete cu diam. o=400mm; grila de ventilare reglabila instalata in usa ;	h-om.	1,0000	50 000,00	50 000,00
		3. Lucrari de izolare				
3	Pret de piata	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177, termoizolarea echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu	set			15 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi cu cap crestet semirotund;				
	03	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177, termoizolarea echipamentului si tevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund;	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
4	Pret de piata	Instalare monsonului din tabla de metal, gr. 0,5mm, in sectorul de trecere a cosului de fum prin tavan	buc			3 500,000 0,000
	04	Instalare monsonului din tabla de metal, gr. 0,5mm, in sectorul de trecere a cosului de fum prin tav	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		4. Servicii				
5	Pret de piata	Verificarea, testarea si punerea in functiune (combustibilul companiei); elaborarea instructiunilor pentru operatori, instruirea operatorilor - 48 ore, act/proces verbal. Schema instalarii: cazanul, echipamentul termomecanic si electric a centralei termice	set			30 000,000 0,000
	05	Verificarea, testarea si punerea in functiune (combustibilul companiei); elaborarea instructiunilor pentru operatori, instruirea operatorilor - 48 ore, act/proces verbal. Schema instalarii: cazanul, echipamentul termomecanic si electric a centralei termice	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.