

SCRISOAREA DE OFERTĂ

Data: 14.11.2022

[introduceți data (ziua, luna și anul) depunerii ofertei]

Nr. Contractului:

[introduceți numărul procesului de licitație]

Denumirea proiectului: **Lucrări de reparație capitală a încăperilor destinate PAMU Gura Bîcului, r. Anenii Noi**

Către: **IMSP Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească**

(a) Prin prezenta ne oferim să executăm: **Lucrări de reparație capitală a încăperilor destinate PAMU Gura Bîcului, r. Anenii Noi**

în conformitate cu Condițiile Generale ale Contractului, anexate la Invitația pentru prezentarea ofertelor, la Prețul Contractului **2 011 529,50lei(doua milioane unsprezece mii cinci sute douazeci si noua lei 50 bani)** inclusiv TVA,sumaTVA 335 254,92lei (trei sute treizeci si cinci mii doua sute cincizeci si patru lei 92 bani)suma fara TVA 1 676 274,58lei(un milion sase sute saptezeci si sase mii doua sute saptezeci si patru lei 58 bani)

suma în cifre și cuvinte

(b) Oferta este valabilă pe o perioadă de **60 de zile** de la data limită de depunere a ofertei, conform Invitației pentru prezentarea ofertelor, și rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată de Dvs. oricând până la expirarea perioadei respective;

(c) Înțelegem faptul că această ofertă, împreună cu acceptarea în scris a acesteia de către dvs., inclusă în notificarea de atribuire, constituie un contract obligatoriu între noi, până la întocmirea și semnarea unui contract oficial; și

(d) Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai mic preț evaluat sau orice ofertă primită;

(e) Prin prezenta, confirmăm faptul că am luat măsuri pentru a asigura neimplicarea în acte de fraudă sau corupție a vreunei persoane care acționează pentru noi sau în numele nostru.

Numele ofertantului :

“AviBors” SRL

[introduceți denumirea companiei/ofertantului]

Numele persoanei autorizate să semneze oferta în numele ofertantului : **Jitari Liviu**

[introduceți numele complet al persoanei autorizate să semneze oferta]

Funcția persoanei care semnează oferta Director _____

[introduceți funcția completă a persoanei care semnează oferta]

Semnătura persoanei numite mai sus _____

[introduceți semnătura persoanei având numele și funcția indicate mai sus]

L.Ș.

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta
Formular №8

**Deviz pe obiect №
Lucrari de reparatie capitala a incaperilor destinate PAMU Gura
Bicului, r-nul. Anenii Noi**
(denumirea obiectului)

Unitate de măsură de calcul pentru valoarea unitară _____ m3 (m2)

Valoarea de deviz 2 011 529,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Număr devize și calcule	Denumire lucrări și cheltuieli	Valoare de deviz, lei					Indici valori unitare
			Lucrări de construcții	Lucrări de montaj	Utilaj, mobilier, inventar	Alte cheltuieli	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2-1	01 Lucrari de reparatie	1 400 726,69	0,00	0,00	0,00	1 400 726,69	
2	2-1-2	02 Aeduct canalizare interioara	63 675,17	0,00	0,00	0,00	63 675,17	
3	2-1-3	03 Incalzire ventilare	142 423,27	0,00	0,00	0,00	142 423,27	
4	2-1-4	04 Retele electrice interioare	190 385,59	0,00	0,00	0,00	190 385,59	
5	2-1-5	05 Sisteme curenti slabi	51 997,33	0,00	0,00	0,00	51 997,33	
6	6-2	06 Canalizare exterioara	42 254,66	0,00	0,00	0,00	42 254,66	
7	7-1	07 Amenajare teritoriu	120 066,79	0,00	0,00	0,00	120 066,79	

Intocmit

Funcția, semnătura, numele, prenumele

Verificat

Funcția, semnătura, numele, prenumele

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1
Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 1 400 726,69 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie interioara				
		1.1. Demolari				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	41,000	72,41 71,76	2 968,613 2 941,963
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	78,800	22,83 22,83	1 799,098 1 799,098
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	5,600	210,14 208,74	1 176,797 1 168,957
4	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	2,000	614,24 612,64	1 228,474 1 225,274
		<i>Total</i>	lei			7 172,982
		Total Demolari Inclusiv salariu				7 172,982 7 135,292
		1.2. Pardosele				
5	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) pentru podea 0,4*140m=56m3*1,6t/m3	t	89,600	60,34 60,34	5 406,428 5 406,428
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	89,600	26,50 0,00	2 374,500 0,000

7	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2	11,000	484,20 21,20	5 326,205 233,205
8	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	186,100	120,54 35,77	22 433,294 6 656,599
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	186,100	79,80 38,05	14 851,093 7 081,478
10	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	201,800	303,93 135,90	61 333,080 27 424,620
11	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	190,000	76,20 54,36	14 478,475 10 328,400
		<i>Total</i>	lei			126 203,075
		Total Pardosele Inclusiv salariu				126 203,075 57 130,730
		1.3. Tavan				
12	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong"cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila	m2	150,300	241,59 119,59	36 311,272 17 974,677
13	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	35,800	73,71 34,79	2 638,795 1 245,496

14	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	35,800	24,12 10,87	863,623 389,218
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual /Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	m2	35,800	42,78 29,90	1 531,669 1 070,348
16	CK17C	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din placaj simplu montat prin lipire / Lambriu plastic latimea 250 mm	m2	10,000	362,38 149,49	3 623,755 1 494,900
17	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	10,000	33,33 28,27	333,291 282,672
		<i>Total</i>	lei			45 302,405
		Total Tavan Inclusiv salariu				45 302,405 22 457,311
		1.4. Pereti				
18	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti	m3	9,390	2 792,84 293,54	26 224,734 2 756,378
19	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщиной 1/2кирпича, высотой до 4м, размеры кирпича 250х120х65 мм)	100m2	0,500	42 369,14 9 250,44	21 184,570 4 625,220
20	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	28,400	140,63 97,85	3 993,953 2 778,883
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	8,600	24,12 10,87	207,464 93,499

		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
22	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	38,600	97,86 65,23	3 777,298 2 517,955
23	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Corob coridor p-u comunicatii cu 3 usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300-3buc	m2	5,760	211,36 99,75	1 217,430 574,585
24	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	32,000	211,36 99,75	6 763,377 3 192,019
25	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2	30,000	207,27 65,23	6 218,160 1 956,960
26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	103,600	321,90 133,18	33 349,045 13 797,655
27	CK18C	Montarea coltar din aluminiu (ferestre-Usi)	m	100,000	21,25 14,13	2 125,485 1 413,360
28	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	614,600	73,71 34,79	45 301,795 21 382,180
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	614,600	34,98	21 496,578

		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			29,90	18 375,311
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	614,600	5,03 1,63	3 091,930 1 002,290
31	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2)	m2	614,600	108,34 32,62	66 583,306 20 045,794
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual /Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	m2	614,600	42,78 29,90	26 295,046 18 375,311
33	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,000	5,02 3,26	50,216 32,616
		<i>Total</i>	lei			267 880,387
		Total Pereti Inclusiv salariu				267 880,387 112 920,016
		1.5. Timplarii				
34	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (2,85*0,95m cu Finisare exterior, interior cu MDF, MINER MASIV , YALA,Unghiul de deschidere (180°) ,Vizor panoramic, Unghi de observare 180 °)	m2	2,710	2 828,95 239,18	7 666,462 648,188
35	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la	m2	12,950	2 528,29 49,47	32 741,329 640,632

		35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 2,15*0,95-3buc				
36	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	72,000	12,79 4,89	921,053 352,253
37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp iinclusiv / Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 14 buc 0,9*2,85	m2	29,580	2 516,35 44,03	74 433,726 1 302,411
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	4,920	2 516,36 44,04	12 380,514 216,679
39	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	32,070	2 365,47 30,44	75 860,640 976,305
40	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala , 3chei min	kg	40,000	40,76 17,94	1 630,302 717,552
41	CL19D	Grilaje metalice gata	kg	25,000	40,76	1 018,939

		confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta - fereastră			17,94	448,470
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m	16,800	163,99 4,89	2 755,072 82,192
43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	16,800	148,84 21,74	2 500,579 365,299
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	2,700	148,84 21,74	401,879 58,709
		<i>Total</i>	lei			212 310,495
		Total Timplarii Inclusiv salariu				212 310,495 5 808,690
		1.6. Altele				
45	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	20,960	60,34 60,34	1 264,740 1 264,740
46	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	20,960	26,50 0,00	555,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 820,240
		Total Altele Inclusiv salariu				1 820,240 1 264,740
		<i>Total</i>	lei			660 689,584
		Total Lucrari de reparatie interioara Inclusiv salariu				660 689,584 206 716,779
		2. Lucrari de reparatie exterioare				
		2.1. Pereti				
47	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	60,000	124,78 92,41	7 486,920 5 544,720
48	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane (balcoane si copertine partea inferioara)	m2	6,000	141,09 108,72	846,540 652,320

49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Supraton Extra)	m2	6,000	5,03 1,63	30,185 9,785
50	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	6,000	50,37 24,46	302,232 146,772
51	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime/Штукатурка откосов	m2	75,500	136,59 97,85	10 312,777 7 387,524
52	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr80mm Y=135kg/m3, cornier 353ml	m2	180,000	492,95 125,57	88 730,590 22 602,888
53	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135kg/m3 gr.20mm glaf, Cornier din aluminiu 6,7ml/1 m2	m2	26,280	331,19 125,57	8 703,567 3 300,033
54	CK26B	Glafuri aluminiu soclu (цокольный капельник разв.= 260мм)	m	66,500	87,84 21,74	5 841,626 1 445,976
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor /Betoncontact	m2	180,000	5,18 1,63	932,544 293,544
56	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	180,000	16,73 6,52	3 011,976 1 174,176
57	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti /norma de consum 2,5kg/mp	m2	180,000	128,87 66,32	23 196,672 11 937,456
58	CB14C	Schela metalica tubulara pentru	m2	180,000	52,99	9 538,380

		lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)			32,62	5 870,880
		<i>Total</i>	lei			158 934,009
		Total Pereti Inclusiv salariu				158 934,009 60 366,074
		2.2. Soclu				
59	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	42,300	15,37 2,17	650,323 91,977
60	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare, pe suprafete mai mari de 16 mp /- soclu -cu piatra artificiala de cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)	m2	42,300	454,20 168,52	19 212,820 7 128,227
		<i>Total</i>	lei			19 863,143
		Total Soclu Inclusiv salariu				19 863,143 7 220,204
		2.3. Pereu				
61	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	92,230	33,70 2,45	3 108,120 225,594
62	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2	74,500	251,13 71,76	18 709,135 5 345,762

63	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	42,000	116,33 32,07	4 885,751 1 347,041
64	DE11A	Uluce prefabricate din beton cu dimensiunile de 50x16x6 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	15,000	83,79 16,31	1 256,895 244,620
		<i>Total</i>	lei			27 959,901
		Total Pereu Inclusiv salariu				27 959,901 7 163,017
		2.4. Prag intrare I				
65	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi (refaceri totale)	m2	18,500	152,50 43,49	2 821,250 804,528
66	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	23,000	33,70 2,45	775,187 56,262
67	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2	13,500	251,11 71,76	3 390,037 968,695
		<i>Total</i>	lei			6 986,474
		Total Prag intrare I Inclusiv salariu				6 986,474 1 829,485
		2.5. Prag II				
68	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	5,000	1 656,72 344,64	8 283,603 1 723,212

69	CC02M1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте более 35 м, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d 6	kg	50,000	25,52 4,02	1 276,032 201,132
70	CC02E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru plăci , exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	100,000	21,86 1,36	2 185,900 135,900
71	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	26,400	32,89 1,63	868,234 43,054
72	RCsC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pînă la 6 m înălțime, la beton turnat pentru completări sau refaceri, la construcții existente, de pînă la 20 m înălțime, de tip special (pentru cadre cu secțiuni variabile, planșee casetate, suprafețele poligonale ale planșeelor ciuperici etc) exclusiv sustinerile	m2	10,000	193,36 126,12	1 933,642 1 261,152
73	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, în cîmp continuu, în camere cu suprafața mai mare de 16 mp și de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi (refaceri totale)	m2	6,000	152,51 43,49	915,048 260,928
74	CN53A	Grunduirea suprafețelor	m2	6,000	5,03 1,63	30,185 9,785
75	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp	kg	50,000	33,70 2,45	1 685,060 122,310

76	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2	6,000	251,13 71,76	1 506,781 430,531
		<i>Total</i>	lei			18 684,485
		Total Prag II Inclusiv salariu				18 684,485 4 188,004
		2.6. Приямки cu copertine				
77	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	24,000	7,71 7,61	185,050 182,650
78	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2	36,000	48,09 47,84	1 731,124 1 722,124
79	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,250	918,77 350,08	229,692 87,520
80	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	36,000	426,08 62,51	15 338,799 2 250,504
		<i>Total</i>	lei			17 484,665
		Total Приямки cu copertine Inclusiv salariu				17 484,665 4 242,798
		2.7. Copertina				
81	TsA07A1	Sapatura manuala de pamint 8шт*1м*0,5м*0,5м	m3	2,000	55,45 55,45	110,894 110,894
82	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	m3	2,000	1 656,60 344,64	3 313,203 689,285

		betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200)				
83	RCsC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciuperci etc) exclusiv sustinerile	m2	8,000	193,86 126,12	1 550,913 1 008,921
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/ Placute inglobate in beton	kg	42,000	34,02 11,42	1 428,739 479,455
85	CK35B	Dibluri din metal fixate Anchere cu piulite montate in beton Art.: 023123 Lider 20x250	buc	32,000	11,67 10,87	373,504 347,904
86	RpCP25D	Confectionarea si montarea dispozitivului filetat de stringere pentru tiranti metalici	buc	1,000	558,41 190,26	558,410 190,260
87	CL17C	Confectii metalice gata cofectionate (stipli) 8 шт*3,3 м профильная труба 100*100*4 вес 1метра 14,246 кг	kg	375,940	31,45 8,70	11 823,145 3 269,754
88	CL17C	Confectii metalice gata cofectionate (grinzi) 1 шт*7 м профильная труба 100*100*4 вес 1метра 14,246 кг и проф труба 25*25*2 1,36кг-метр 48м	kg	165,000	31,45 8,70	5 189,184 1 435,104
89	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,540	918,69 350,12	496,092 189,064
90	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv Profnastil	m2	40,000	207,62 65,23	8 304,880 2 609,280
91	CE40A	Montarea elementelor scheletului	m3	0,200	7 310,98	1 462,196

		din grinzi (bare) cu tratament antiseptic			1 223,10	244,620
92	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	40,000	426,08 62,51	17 043,110 2 500,560
93	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	16,500	219,92 19,03	3 628,721 313,929
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	13,500	191,09 16,31	2 579,712 220,158
95	RpCI22A	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv	m	4,000	123,29 55,45	493,149 221,789
		<i>Total</i>	lei			58 355,852
		Total Copertina Inclusiv salariu				58 355,852 13 830,977
		2.8. Captuseala streasenii pe perimetru 65mp				
96	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	65,000	39,34 39,14	2 557,048 2 544,048
97	RpCH08D	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, , (Placi din Tabla profilata norma de consum 1,15 in loc d e PDF dur, resursa 2010102903830-se exlude)	m2	65,000	327,29 65,23	21 273,720 4 240,080
98	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa	m2	65,000	143,62 65,23	9 335,569 4 240,080

		superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
		<i>Total</i>	lei			33 166,337
		Total Captuseala streasenii pe perimetru 65mp Inclusiv salariu				33 166,337 11 024,208
		<i>Total</i>	lei			341 434,866
		Total Lucrari de reparatie exterioare Inclusiv salariu				341 434,866 109 864,767

		Total	lei	1 002 124,59
		Asigurari sociale	24 %	75 979,58
		Cheltuieli de transport	5 %	32 948,79
		Cheltuieli directe		1 111 052,96
		Cheltuieli de regie	3 %	33 331,59
		Total		1 144 384,55
		Beneficiu de deviz	2 %	22 887,69
		Total		1 167 272,24
		TVA	20 %	233 454,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 400 726,69 316 581,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1
Lucrari de constructii

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,000	54,36	163,080
2.	7122050013400	Zidar	h-om	427,567	54,36	23 242,541
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	276,570	54,36	15 034,345
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	635,856	54,36	34 565,132
5.	7123010010200	Betonist	h-om	47,580	54,36	2 586,449
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,269	54,36	721,303
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	30,000	54,36	1 630,800
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	155,892	54,36	8 474,289
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,100	54,36	3 321,396
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	4,050	54,36	220,158
11.	7129020012800	Pavator	h-om	145,260	54,36	7 896,333
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	57,231	54,36	3 111,076
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	233,100	54,36	12 671,316
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	866,845	54,36	47 121,695
15.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	394,834	54,36	21 463,177
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	754,288	54,36	41 003,097
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	21,600	54,36	1 174,176
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,088	54,36	276,584
19.	7212030022700	Sudor	h-om	8,174	54,36	444,338
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	222,365	54,36	12 087,762
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,593	54,36	521,475
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,000	54,36	54,360
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	103,212	54,36	5 610,605
24.	7224130022649	Strungar	h-om	0,270	54,36	14,677
25.	7422010060100	Timplar	h-om	410,187	54,36	22 297,765
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	134,292	54,36	7 300,113
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	483,652	54,36	26 291,320
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	103,073	54,36	5 603,048
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	214,848	54,36	11 679,136
		Total manopera				316 581,57

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,699	7,00	102,893
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,470	315,00	463,050
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	5,258	315,00	1 656,270
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,124	285,00	35,340
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,923	285,00	5 108,055
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,592	285,00	453,720
7.	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,022	285,00	6,270
8.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,817	285,00	1 372,845
9.	1421302200467	Concentrat celular	l	46,990	22,00	1 033,780

10.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	7,518	36,00	270,648
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	33,590	5,00	167,950
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,090	5 000,00	450,000
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,090	5 000,00	450,000
14.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,207	5 000,00	1 035,000
15.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,024	5 000,00	120,000
16.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,008	5 000,00	40,000
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,218	5 000,00	1 090,000
18.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,845	5 000,00	4 225,000
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,002	5 000,00	10,000
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,186	5 000,00	930,000
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,013	5 000,00	65,000
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,072	5 000,00	360,000
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 108,000	0,10	610,800
24.	2010237318750	Distantieri	buc	71,489	1,25	89,361
25.	20201429254123	Placi din Tabla profilata	m3	74,750	90,00	6 727,500
26.	20301129381504	Ferestre din mase plastice ///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort	m2	32,070	2 300,00	73 761,000
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare/inclusiv Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 14 buc 0,9*2,85	m2	29,580	2 400,00	70 992,000
28.	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare/iUsi WCs i Biomateriale din PVC , lacat interior, deverson la usa , opritori 3 buc 0,8*2,05	m2	4,920	2 400,00	11 808,000
29.	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare/iUsi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 2,15*0,95-3buc	m2	12,950	2 400,00	31 080,000
30.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	15,030	22,60	339,678
31.	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	221,000	26,00	5 746,000
32.	2051142950700	Dibluri	buc	0,940	1,00	0,940
33.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea	buc	62,616	1,20	75,139

		profilurilor metalice				
34.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,400	2,50	21,000
35.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	4,230	0,70	2,961
36.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,002	700,00	1,400
37.	21241173529041	Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2	m2	676,060	64,00	43 267,840
38.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	12,690	36,00	456,840
39.	2320166200676	White spirit	kg	1,541	36,00	55,476
40.	2320166200729	Parchetin	l	0,020	24,00	0,480
41.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	2,160	15,00	32,400
42.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	6,345	15,00	95,175
43.	23203226000361	Gudron	kg	0,516	62,00	31,992
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	30,00	9,000
45.	2413217300010	Cleme	buc	8,415	7,50	63,112
46.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	80,300	46,00	3 693,800
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	35,00	7,000
48.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,602	21,00	12,642
49.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	29,664	85,00	2 521,440
50.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,504	85,00	127,840
51.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	93,090	21,00	1 954,890
52.	24165861053031	Amorsa-grund (Supraton Extra)	kg	0,900	21,00	18,900
53.	24165861053032	Amorsa-grund Betonocontact	kg	27,000	22,00	594,000
54.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,162	48,00	295,776
55.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	260,160	25,00	6 504,000
56.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	3,840	36,00	138,240
57.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,059	32,00	193,888
58.	24302261000001	Fuga	kg	94,728	25,00	2 368,200
59.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,099	28,00	86,772
60.	2430226100801	Grund din acril	kg	28,194	36,00	1 014,984
61.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,081	28,00	86,268
62.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	74,700	24,00	1 792,800
63.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,321	21,00	69,741
64.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,040	24,00	0,960
65.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	75,900	15,00	1 138,500
66.	2430226101600	Chit siliconic	kg	12,481	125,00	1 560,125
67.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,060	25,00	1,500
68.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	10,284	4,80	49,363
69.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	11,025	26,00	286,650
70.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,060	18,00	1,080
71.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,435	18,00	7,830
72.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,020	46,00	0,920
73.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,020	15,00	0,300
74.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,660	15,00	99,900
75.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	414,400	3,60	1 491,840
76.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,150	3,20	0,480
77.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	833,371	3,60	3 000,136
78.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 041,714	3,60	3 750,170
79.	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	215,110	3,60	774,396
80.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	28,746	5,60	160,978

81.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,990	6,50	25,935
82.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	10,500	3,65	38,325
83.	25211067183913	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m	16,800	156,00	2 620,800
84.	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	72,000	4,80	345,600
85.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	89,180	8,50	758,030
86.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	278,017	10,00	2 780,170
87.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,150	750,00	862,500
88.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 219,660	5,60	34 830,096
89.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,980	54,00	430,920
90.	2651122100000	Ciment	kg	5 638,830	2,25	12 687,368
91.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	137,940	2,25	310,365
92.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	37,278	2,25	83,875
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 997,527	2,25	17 994,436
94.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	150,400	2,25	338,400
95.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,000	5,00	15,000
96.	2652102100713	Var pasta	m3	0,087	1 380,00	120,060
97.	2652102100737	Var hidratat	kg	472,410	5,00	2 362,050
98.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	181,620	3,60	653,832
99.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	138,471	2,10	290,790
100.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 643,856	1,60	7 430,169
101.	26531021008311	Tink	kg	450,000	25,00	11 250,000
102.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	648,342	4,80	3 112,042
103.	26611128005001	Piatra artificiala de cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)	m2	44,876	220,00	9 872,720
104.	26611128006561	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2	95,410	156,00	14 883,960
105.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	207,854	136,00	28 268,144
106.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	110,796	30,00	3 323,880
107.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	14,521	0,00	0,000
108.	2664102100000	Mortar	m3	1,880	800,00	1 504,000
109.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,667	0,00	0,000
110.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,254	700,00	1 577,800
111.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,618	0,00	0,000

112.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,220	0,00	0,000
113.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,623	0,00	0,000
114.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,675	0,00	0,000
115.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	817,290	3,60	2 942,244
116.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	42,210	75,00	3 165,750
117.	26661228003255	Uluce prefabricate din beton cu dimensiunile de 50x16x6 cm	m	15,075	64,00	964,800
118.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,781	43,00	119,583
119.	2670112202000	Placaj pentru cofraje de fag de 15 mm grosime	m3	0,150	4 960,00	744,000
120.	2670112202950	Bagheta	m	276,570	3,00	829,710
121.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	108,780	155,00	16 860,900
122.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	193,800	15,00	2 907,000
123.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,516	60,00	510,960
124.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	678,653	5,00	3 393,265
125.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,290	10,00	2,900
126.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,386	10,00	13,860
127.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	25,300	10,00	253,000
128.	2682162605829	Vata minerala	m2	33,000	26,50	874,500
129.	26821626113701	Placi din vata minerala gr80mm Y=135kg/m3	m2	194,526	180,00	35 014,680
130.	26821626113702	Placi din vata minerala gr20mm Y=135kg/m3	m2	28,401	36,00	1 022,436
131.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	7,850	28,00	219,800
132.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	39,900	75,00	2 992,500
133.	2710403641867	Tabla zincata 0,4 OL32-ln	kg	4,200	28,00	117,600
134.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	78,487	32,00	2 511,584
135.	27104036420002	Tabla profilata protejata anticoroziv Profnastil	m2	48,300	85,00	4 105,500
136.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	91,770	105,00	9 635,850
137.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	66,150	28,00	1 852,200
138.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,192	45,00	143,640
139.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	17,672	96,00	1 696,512
140.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	14,600	90,00	1 314,000

141.	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	1,530	25,00	38,250
142.	2710602000080	Armatura A1	kg	45,000	20,00	900,000
143.	2710602000286	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 25 mm	kg	2,320	20,00	46,400
144.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	154,708	20,00	3 094,160
145.	2710603421736	Otel patrat lam.cald lt = 45 mm OL 37-In S 334	kg	2,900	20,00	58,000
146.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	35,831	30,00	1 074,930
147.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	359,771	3,60	1 295,176
148.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	34,875	12,00	418,500
149.	2710703520285	Profil de suport	m	83,487	14,00	1 168,818
150.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	157,815	113,00	17 833,095
151.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,420	25,00	10,500
152.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,416	30,00	72,480
153.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,400	45,00	18,000
154.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	105,000	3,60	378,000
155.	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	16,800	125,00	2 100,000
156.	27431235490262	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	2,700	125,00	337,500
157.	27431235490263	Glafuri aluminiu soclu (цокольный капельник разв.= 260мм)	m	66,500	64,00	4 256,000
158.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,126	125,00	15,750
159.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	42,000	22,00	924,000
160.	28112363062701	Grilaje metalice gata confectionate: Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala , 3chei min	kg	40,000	22,00	880,000
161.	28112363062702	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta - fereastră	kg	25,000	22,00	550,000
162.	28112363098001	Confectii metalice gata cofectionate (stipli) 8 шт*3,3 м профильная труба 100*100*4 вес 1метра 14,246 кг	kg	375,940	22,00	8 270,680
163.	28112363098002	Confectii metalice gata cofectionate (grinzi) 1 шт*7 м профильная труба 100*100*4 вес 1метра 14,246 кг и проф труба 25*25*2 1,36кг-метр 48м	kg	165,000	22,00	3 630,000
164.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (2,85*0,95m cu Finisare exterior, interior cu MDF, MINER MASIV , YALA,Unghiul de deschidere (180°) ,Vizor panoramic, Unghi de	m2	2,710	2 550,00	6 910,500

		observare 180 °)				
165.	2812106306003	Profil din metal usor	m	131,573	3,60	473,663
166.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	28,050	12,00	336,600
167.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	59,400	14,00	831,600
168.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,150	24,00	27,600
169.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,680	22,00	14,960
170.	2873122004100	Plase sudate	kg	26,664	30,00	799,920
171.	28731220041010	Plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	166,882	30,00	5 006,460
172.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	12,476	25,00	311,900
173.	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	2,160	25,00	54,000
174.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,700	25,00	67,500
175.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,379	45,00	17,055
176.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,110	45,00	139,950
177.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,500	46,00	69,000
178.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 762,810	0,50	881,405
179.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,208	150,00	631,200
180.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	614,391	0,50	307,195
181.	2874115837745	Suruburi	buc	139,050	0,50	69,525
182.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	551,250	0,50	275,625
183.	2874125886734	Nituri POP	buc	551,250	1,20	661,500
184.	2874136313300	Dibluri din metal fixate Anchere cu piulite montate in beton Art.: 023123 Lider 20x250	buc	633,200	0,80	506,560
185.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 666,742	15,00	25 001,130
186.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,600	25,00	15,000
187.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,598	42,00	235,116
188.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	2,781	64,00	177,984
189.	28752740000502	Cot burlan	buc	8,415	54,00	454,410
190.	28752740000503	Cot de capat	buc	4,208	45,00	189,360
191.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,208	24,00	100,992

192.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,781	54,00	150,174
193.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	19,467	24,00	467,208
194.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	718,200	20,00	14 364,000
195.	4011106202741	Energie electrica	kw	76,647	2,75	210,779
196.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,776	5,00	83,880
197.	4100126202818	Apa	m3	2,981	5,00	14,905
198.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	49,330	5,00	246,650
		Total materiale de construcții				658 975,88

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,054	300,00	16,200
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,030	350,00	10,500
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 800,000	1,25	2 250,000
4.	2875277400000	Compresor	h-ut	204,876	75,00	15 365,700
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,828	10,00	108,280
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,918	10,00	29,180
7.	2922140007000	Macara	h-ut	6,284	300,00	1 885,200
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,298	5,20	53,550
9.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	8,747	5,20	45,484
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,046	5,20	0,239
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,150	46,00	6,900
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	38,050	10,00	380,500
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,997	15,00	119,955
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,930	45,40	42,222
15.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	201,624	10,00	2 016,240
16.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	2,422	25,00	60,550
17.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	6,650	26,00	172,900
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	36,606	15,00	549,090
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,558	15,00	8,370
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,042	45,00	1,890
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,080	5,20	5,616
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,824	5,20	40,685
23.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,066	5,20	0,343
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,050	350,00	367,500
25.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,400	250,00	100,000
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,720	250,00	2 930,000
		Total utilaje de construcții				26 567,14

Total	lei	1 002 124,59
Asigurari sociale	24 %	75 979,58

Cheltuieli de transport	5 %	32 948,79
Cheltuieli directe		1 111 052,96
Cheltuieli de regie	3 %	33 331,59
Total		1 144 384,55
Beneficiu de deviz	2 %	22 887,69
Total		1 167 272,24
TVA	20 %	233 454,45
Total deviz:		1 400 726,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU Gura Bicului, r-nul.
Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie interioara				
		1.1. Demolari				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			72,41
						71,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	54,36	71,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 968,613
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			22,83
						22,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	54,36	11,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	54,36	11,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 799,098
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			210,14
						208,74

	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	54,36	24,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	54,36	184,28
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 176,797
4	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			614,24 612,64
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	54,36	429,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	54,36	183,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	5,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 228,474
		1.2. Pardosele				
5	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) pentru podea 0,4*140m=56m3*1,6t/m3	t			60,34 60,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	54,36	60,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 406,428
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 374,500
7	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 %	m2			484,20 21,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	54,36	14,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	54,36	7,07
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	10,00	23,00
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	285,00	0,57
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,3000	46,00	335,80
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,9000	15,00	103,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 326,205
8	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			120,54 35,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	54,36	35,77
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,25	68,18
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	22,00	5,55
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	36,00	1,45
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	3,60	2,55
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	36,00	5,45
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	85,00	0,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	45,40	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	5,20	0,17
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	5,20	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 433,294
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			79,80 38,05
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	54,36	32,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,36	5,44
	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	2,25	29,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	285,00	11,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			14 851,093
10	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			303,93 135,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	54,36	122,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,36	13,59
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	136,00	140,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,60	14,58
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,60	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			61 333,080
11	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			76,20 54,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	54,36	48,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,36	5,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,25	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	285,00	1,71
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	5,00	0,01
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	15,00	15,30
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,25	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			14 478,475
		1.3. Tavan				
12	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong"cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila	m2			241,59 119,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,36	8,15
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	54,36	111,44
	2874136313300	Dibluri din metal fixate Anchere cu piulite montate in beton Art.: 023123 Lider 20x250	buc	4,0000	0,80	3,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	113,00	118,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			36 311,272
13	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			73,71 34,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	54,36	34,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	10,00	3,10
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	75,00	23,63
		Cheltuieli directe	lei			2 638,795
14	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			24,12 10,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	54,36	10,87
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			863,623
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			42,78

		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual /Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare				29,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	54,36	29,90
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			1 531,669
16	CK17C	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din placaj simplu montat prin lipire / Lambriu plastic latimea 250 mm	m2			362,38 149,49
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,3000	54,36	16,31
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8500	54,36	100,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	54,36	21,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,36	10,87
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0200	5 000,00	100,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1200	28,00	3,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	2,10	1,05
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1,5000	22,60	33,97
	2670112202000	Placaj pentru cofraje de fag de 15 mm grosime	m3	0,0150	4 960,00	74,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			3 623,755
17	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			33,33 28,27
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	54,36	28,27
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	60,00	0,12
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,25	0,19
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	3,65	3,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,25	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	285,00	0,28
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	15,00	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	3,20	0,05
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	18,00	0,11
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	24,00	0,10
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	46,00	0,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	24,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	25,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			333,291
		1.4. Pereti				
18	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti	m3			2 792,84 293,54
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	54,36	243,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	54,36	50,01
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,60	2 206,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	700,00	168,03
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	5,00	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			26 224,734
19	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщиной 1/2кирпича, высотой до 4м, размеры кирпича 250х120х65 мм)	100m2			42 369,14 9 250,44
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	54,36	7 677,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	54,36	1 572,63
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,60	28 224,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	750,00	1 725,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	20,00	1 800,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	24,00	55,20

	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 000,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 184,570
20	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			140,63 97,85
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	54,36	86,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,36	10,87
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,25	13,95
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	5,00	17,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	285,00	11,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	15,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 993,953
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,12 10,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	54,36	10,87
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,464
22	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			97,86 65,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	54,36	54,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,36	10,87
	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	2,25	7,09
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	5,00	18,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	285,00	7,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 777,298
23	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Corob coridor p-u comunicatii cu 3 usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300-3buc	m2			211,36 99,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	54,36	99,75
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	30,00	31,66
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,00	11,08
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	8,50	20,08
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,60	4,26
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,80	1,31
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,00	1,85
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,20	1,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,20	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 217,430
24	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			211,36 99,75

	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	54,36	99,75
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	30,00	31,66
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,00	11,08
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	8,50	20,07
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,60	4,26
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,80	1,31
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,00	1,85
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,20	1,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,20	0,25
		Cheltuieli directe	lei			6 763,377
25	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica	m2			207,27 65,23
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	54,36	54,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,36	10,87
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	30,00	70,95
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	12,00	11,22
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	14,00	27,72
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0000	26,50	29,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			6 218,160
26	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			321,90 133,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	54,36	122,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,36	10,87
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	155,00	162,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,25	0,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	5,00	0,04
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,60	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			33 349,045
27	CK18C	Montarea coltar din aluminiu (ferestre-Usi)	m			21,25 14,13
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	54,36	14,13
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,60	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,25	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	285,00	0,28
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		Cheltuieli directe	lei			2 125,485
28	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			73,71 34,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	54,36	34,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952270000000	Agreat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	10,00	3,10
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	75,00	23,62
		Cheltuieli directe	lei			45 301,795
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,98 29,90
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,36	24,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,36	5,44
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,80	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 496,578
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,03 1,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,36	1,63
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 091,930
31	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2)	m2			108,34 32,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	54,36	32,62
	21241173529041	Tapet vopsibil b=1.06m , gr. min 90gr-m2, adeziv p-u tapetcu norma de consum 500gr-70m2	m2	1,1000	64,00	70,40
	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	0,3500	3,60	1,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	2,10	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	3,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 583,306
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual /Vopsea lavabila Rezistenta la spalare si frecare	m2			42,78 29,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	54,36	29,90
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 295,046
33	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,02 3,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	54,36	3,26
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,216
		1.5. Timplarii				
34	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (2,85*0,95m cu Finisare exterior, interior cu MDF, MINER MASIV , YALA,Unghiul de deschidere (180°) ,Vizor panoramic, Unghi de observare 180 °)	m2			2 828,95 239,18
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	54,36	192,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,36	21,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	54,36	10,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	54,36	14,68
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (2,85*0,95m cu Finisare exterior, interior cu MDF, MINER MASIV , YALA,Unghiul de deschidere (180°) ,Vizor panoramic, Unghi de observare 180 °)	m2	1,0000	2 550,00	2 550,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,75	0,77
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	45,00	6,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,25	3,15
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	285,00	1,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50

	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	28,00	19,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	5,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 666,462
35	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv /Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 2,15*0,95-3buc	m2			2 528,29 49,47
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	54,36	44,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,36	5,44
	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare/iUsi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, fara prag inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 2,15*0,95-3buc	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	125,00	24,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,75	2,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 741,329
36	CK26C	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m			12,79 4,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	54,36	4,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,36	0,54
	25211067183931	Incadramente montate la usi din mase plastice din doua parti	m	1,0000	4,80	4,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			921,053
37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp iinclusiv / Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 14 buc 0,9*2,85	m2			2 516,35 44,03
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	54,36	39,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,36	4,35
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare/inclusiv Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala) 14 buc 0,9*2,85	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,75	2,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 433,726
38	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 516,36 44,04
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	54,36	39,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,36	4,35
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare/iUsi WCsi Biomateriale din PVC , lacat interior, deverson la usa , opritori 3 buc 0,8*2,05	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,75	2,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 380,514
39	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			2 365,47 30,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	54,36	27,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,36	2,72
	20301129381504	Ferestre din mase plastice ///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, fernerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor , incl. Air-Box Comfort	m2	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	85,00	14,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	125,00	15,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,75	1,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 860,640
40	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala , 3chei min	kg			40,76 17,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	54,36	16,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	54,36	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,36	0,54
	28112363062701	Grilaje metalice gata confectionate: Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala , 3chei min	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	45,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	2,75	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	7,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 630,302
41	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta - fereastr	kg			40,76 17,94
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	54,36	16,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	54,36	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,36	0,54
	28112363062702	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta - fereastr	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	45,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	2,75	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	7,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 018,939
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m			163,99 4,89

	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	54,36	4,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,36	0,54
	25211067183913	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm	m	1,0000	156,00	156,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 755,072
43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			148,84
						21,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	54,36	17,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,36	4,35
	27431235490261	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,579
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			148,84
						21,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	54,36	17,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,36	4,35
	27431235490262	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			401,879
		1.6. Altele				
45	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			60,34
						60,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	54,36	60,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 264,740
46	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,500
		2. Lucrari de reparatie exterioare				
		2.1. Pereti				
47	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			124,78
						92,41
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	54,36	76,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	54,36	16,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,25	23,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	285,00	8,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 486,920
48	CF15A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la tavan din beton sau caramida, cu suprafete plane (balcoane si copertine partea inferioara)	m2			141,09
						108,72
	7122050013400	Zidar	h-om	1,7000	54,36	92,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	54,36	16,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,25	23,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	285,00	8,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			846,540
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,03

		si tavanelor (Supraton Extra)				1,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,36	1,63
	24165861053031	Amorsa-grund (Supraton Extra)	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			30,185
50	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			50,37 24,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	54,36	24,46
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	36,00	23,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			302,232
51	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime/Штукатурка откосов	m2			136,59 97,85
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	54,36	86,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,36	10,87
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,25	12,83
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	5,00	15,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	285,00	10,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			10 312,777
52	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr80mm Y=135kg/m3, cornier 353ml	m2			492,95 125,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	54,36	102,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	54,36	22,72
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,60	14,54
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,60	18,18
	26821626113701	Placi din vata minerala gr80mm Y=135kg/m3	m2	1,0700	180,00	194,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,9420	3,60	7,06
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	15,00	121,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,20	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			88 730,590
53	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135kg/m3 gr.20mm glaf, Cornier din aluminiu 6,7ml/1 m2	m2			331,19 125,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	54,36	102,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	54,36	22,72
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,60	14,54
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,60	18,18
	26821626113702	Placi din vata minerala gr20mm Y=135kg/m3	m2	1,0700	36,00	38,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,2530	3,60	0,92
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	15,00	121,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,20	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 703,567
54	CK26B	Glafuri aluminiu soclu (цокольный капельник разв.= 260мм)	m			87,84
						21,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	54,36	17,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,36	4,35
	27431235490263	Glafuri aluminiu soclu (цокольный капельник разв.= 260мм)	m	1,0000	64,00	64,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 841,626
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor /Betoncontact	m2			5,18
						1,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,36	1,63
	24165861053032	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			932,544
56	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,73
						6,52
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,36	6,52
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 011,976
57	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti /norma de consum 2,5kg/mp	m2			128,87
						66,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	54,36	66,32
	26531021008311	Tink	kg	2,5000	25,00	62,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,20	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 196,672
58	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			52,99
						32,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	54,36	32,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 000,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	25,00	0,38
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,25	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 538,380
		2.2. Soclu				
59	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			15,37
						2,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	54,36	2,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,07
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	36,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,323
60	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp /- soclu -cu	m2			454,20
						168,52

		piatra artificiala de cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	54,36	146,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,36	21,74
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,00
	26611128005001	Piatra artificiala de cosauti color (26,5x12,5x1,8cm)	m2	1,0300	220,00	233,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	2,25	25,49
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,25	0,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	285,00	8,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	5,00	0,10
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1950	60,00	12,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	2,10	1,62
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 380,00	2,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 212,820
		2.3. Pereu				
61	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			33,70 2,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	54,36	2,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,36	0,27
	28731220041010	Plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 108,120
62	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2			251,13 71,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	54,36	71,76
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	800,00	16,00
	26611128006561	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2	1,0150	156,00	158,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,25	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	285,00	1,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 709,135
63	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			116,33 32,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,36	8,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	54,36	23,92
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,25	6,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	285,00	2,28
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 885,751
64	DE11A	Uluce prefabricate din beton cu dimensiunile de 50x16x6 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			83,79 16,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,36	6,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	54,36	9,78
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,25	2,30

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	285,00	0,86
	26661228003255	Uluce prefabricate din beton cu dimensiunile de 50x16x6 cm	m	1,0050	64,00	64,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 256,895
		2.4. Prag intrare I				
65	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi (refaceri totale)	m2			152,50 43,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6500	54,36	35,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,36	8,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	285,00	18,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,4200	2,25	68,44
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0600	315,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	5,00	0,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0060	25,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330	10,00	0,33
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	26,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 821,250
66	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			33,70 2,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	54,36	2,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,36	0,27
	28731220041010	Plase sudate Vr 100x100x3 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,187
67	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2			251,11 71,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	54,36	71,76
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	800,00	16,00
	26611128006561	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2	1,0150	156,00	158,33
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,25	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	285,00	1,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 390,037
		2.5. Prag II				
68	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			1 656,72 344,64
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	54,36	246,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	54,36	97,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,25	801,60
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	285,00	196,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	5,00	1,49

	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	315,00	236,63
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			8 283,603
69	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром до 8мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в плитах на высоте более 35 м, исключая конструкции в скользящей опалубке) АРМАТУРА AI d 6	kg			25,52 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	54,36	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,36	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	300,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			1 276,032
70	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,86 1,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	54,36	1,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
		Cheltuieli directe	lei			2 185,900
71	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			32,89 1,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	54,36	1,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,36	0,27
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			868,234
72	RCsC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciuperci etc) exclusiv sustinerile	m2			193,36 126,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7400	54,36	94,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	54,36	31,53
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,00044	5 000,00	2,00
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0115	5 000,00	57,50
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A l 3,0 x 70 S2111	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0850	25,00	2,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	5,20	0,62
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 933,642
73	RpCK31A2	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate, pentru executarea pardoselilor noi (refaceri totale)	m2			152,51 43,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6500	54,36	35,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,36	8,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	285,00	18,52

	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,4200	2,25	68,44
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0600	315,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	5,00	0,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0060	25,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330	10,00	0,33
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	26,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915,048
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2			5,03
						1,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	54,36	1,63
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,185
75	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			33,70
						2,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	54,36	2,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,36	0,27
	28731220041010	Plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 685,060
76	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2			251,13
						71,76
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	54,36	71,76
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	800,00	16,00
	26611128006561	Placi prefabricate din beton la trotuare 250x250x22mm, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Placi gresie Patrat Ciocolata OL-13 gr 22mm	m2	1,0150	156,00	158,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,25	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	285,00	1,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 506,781
		2.6. Прямки cu copertine				
77	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,71
						7,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	54,36	4,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,36	2,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,050
78	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2			48,09
						47,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	54,36	23,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	54,36	23,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	10,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 731,124
79	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t			918,77
						350,08

		executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	54,36	350,08
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,94
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	70,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		Cheltuieli directe	lei			229,692
80	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			426,08 62,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	54,36	48,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,36	13,59
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	105,00	126,79
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	75,00	39,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	20,00	189,00
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	54,00	5,67
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	6,50	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			15 338,799
		2.7. Copertina				
81	TsA07A1	Sapatura manuala de pamint 8000*1000*0,5m*0,5m	m3			55,45 55,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	54,36	55,45
		Cheltuieli directe	lei			110,894
82	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			1 656,60 344,64
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	54,36	246,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	54,36	97,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,25	801,60
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	285,00	196,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	5,00	1,49
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	315,00	236,56
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		Cheltuieli directe	lei			3 313,203
83	RCsC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciuperici etc) exclusiv sustinerile	m2			193,86 126,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7400	54,36	94,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	54,36	31,53
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,00044	5 000,00	2,50
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0115	5 000,00	57,50
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A l 3,0 x 70 S2111	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	15,00	1,80
	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0850	25,00	2,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	5,20	0,62
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			1 550,913
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/ Placute inglobate in	kg			34,02 11,42

		beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,36	10,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,36	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,36	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,75	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 428,739
85	CK35B	Dibluri din metal fixate Anchere cu piulite montate in beton Art.: 023123 Lider 20x250	buc			11,67
						10,87
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	54,36	10,87
	2874136313300	Dibluri din metal fixate Anchere cu piulite montate in beton Art.: 023123 Lider 20x250	buc	1,0000	0,80	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,504
86	RpCP25D	Confectionarea si montarea dispozitivului filetat de stringere pentru tiranti metalici	buc			558,41
						190,26
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1800	54,36	64,14
	7224130022649	Strungar	h-om	0,2700	54,36	14,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	54,36	16,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4400	54,36	23,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0000	54,36	54,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3000	54,36	16,31
	2710602000286	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 25 mm	kg	2,3200	20,00	46,40
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	7,8500	28,00	219,80
	2710603421736	Otel patrat lam.cald lt = 45 mm OL 37-In S 334	kg	2,9000	20,00	58,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,75	2,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	35,00	7,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,4000	45,00	18,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1500	46,00	6,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			558,410
87	CL17C	Confectii metalice gata cofectionate (stipli) 8 шт*3,3 м профильная труба 100*100*4 вес 1метра 14,246 кг	kg			31,45
						8,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	54,36	7,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,36	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,36	0,54
	28112363098001	Confectii metalice gata cofectionate (stipli) 8 шт*3,3 м профильная труба 100*100*4 вес 1метра 14,246 кг	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,75	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,25	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 823,145
88	CL17C	Confectii metalice gata cofectionate (grinzi) 1 шт*7 м профильная труба 100*100*4 вес 1метра 14,246 кг и проф труба 25*25*2 1,36кг-метр 48м	kg			31,45
						8,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	54,36	7,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,36	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,36	0,54
	28112363098002	Confectii metalice gata cofectionate (grinzi) 1 шт*7 м профильная труба 100*100*4 вес 1метра 14,246 кг и проф труба 25*25*2 1,36кг-метр 48м	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,75	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,25	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	7,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 189,184
89	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de	t			918,69
						350,12

		plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	54,36	350,12
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	28,00	109,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	70,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,092
90	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv Profnastil	m2			207,62 65,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	54,36	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,36	5,44
	27104036420002	Tabla profilata protejata anticoroziv Profnastil	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,00	17,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	26,00	2,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 304,880
91	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 310,98 1 223,10
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	54,36	1 100,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	54,36	122,31
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	46,00	345,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 000,00	4 650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	22,00	74,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,00	63,21
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	62,00	159,96
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,20	1,71
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,20	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 462,196
92	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			426,08 62,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	54,36	48,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,36	13,59
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	105,00	126,79
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	75,00	39,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	20,00	189,00
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	54,00	5,67
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,89
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	6,50	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 043,110
93	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			219,92 19,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	54,36	19,03
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	96,00	102,82
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	54,00	27,54
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	24,00	6,12
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	7,50	3,82
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	150,00	38,25
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 628,721
94	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			191,09
						16,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	54,36	16,31
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	90,00	97,33
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,00	34,61
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	43,00	8,86
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,32
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	54,00	11,12
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	64,00	13,18
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 579,712
95	RpCI22A	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv	m			123,29
						55,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	54,36	41,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,36	13,59
	2710403641867	Tabla zincata 0,4 OL32-In	kg	1,0000	28,00	29,40
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	10,00	3,46
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	125,00	3,94
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A l 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	25,00	0,79
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	2,50	5,25
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			493,149
		2.8. Captuseala streasenii pe perimetru 65mp				
96	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			39,34
						39,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	54,36	19,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	54,36	19,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 557,048
97	RpCH08D	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, , (Placi din Tabla profilata norma de consum 1,15 in loc d e PDF dur, resursa 2010102903830-se exlude)	m2			327,29
						65,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9400	54,36	51,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	54,36	14,13
	20201429254123	Placi din Tabla profilata	m3	1,1500	90,00	103,50
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0130	5 000,00	65,00
	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	3,4000	26,00	88,40
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A l 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,1900	25,00	4,75
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,20	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 273,720
98	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			143,62
						65,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	54,36	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,36	5,44
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	32,00	38,64
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,00	17,64

	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,20	6,30
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	26,00	2,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			9 335,569

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Apeduct canalizare interioara

Valoarea de deviz 63 675,17 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. Demolari				
1	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 110 mm	m	30,000	34,79 34,79	1 043,712 1 043,712
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	24,000	3,26 3,26	78,278 78,278
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,000	51,64 51,64	206,568 206,568
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,000	59,80 59,80	119,592 119,592
5	RpSC17A	Demontarea unui dus	buc	2,000	13,59 13,59	27,180 27,180
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (cade de dus)	m3	2,000	357,58 298,98	715,160 597,960
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	40,000	16,31 16,31	652,320 652,320
8	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2m (cu	m3	2,400	1 003,48 943,15	2 408,360 2 263,550

		recuperarea)				
		<i>Total</i>	lei			5 251,170
		Total Demolari Inclusiv salariu				5 251,170 4 989,160
		2. Apeduct				
9	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	20,000	111,70 16,85	2 234,064 337,032
10	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	50,000	40,24 19,03	2 012,070 951,300
11	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	30,000	16,27 5,44	487,980 163,080
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm /Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	2,000	101,32 9,78	202,646 19,570
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	2,000	89,66 8,15	179,326 16,308
14	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 25 mm	piesa	1,000	157,91 121,77	157,911 121,766
15	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм -de securitate Subsol)	buc	1,000	160,60 15,76	160,604 15,764
16	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul	buc	4,000	61,87 19,03	247,464 76,104

		de 3/4" (Регулирующий вентиль, прямой или угловой, устанавливаемый перед сантехприборами, диаметр 3/4") serviciu				
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" 15mm	buc	9,000	46,50 9,78	418,543 88,063
18	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	2,000	62,68 15,76	125,369 31,529
19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm Вентиль запорный муфтовый ф 15mm)("Antoval-Gaz-Service") la contor	buc	1,000	165,76 40,77	165,765 40,770
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 25mm PPR	buc	1,000	173,11 125,03	173,114 125,028
21	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Водомер с лопастями и штуцером, диаметр 20 мм)	buc	1,000	865,57 54,36	865,570 54,360
22	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal , Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*I) 58x45cm	buc	3,000	1 738,85 103,28	5 216,543 309,852
23	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc	3,000	490,69 89,69	1 472,082 269,082
24	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel , supapa de retinere diametrul de 20mm	buc	1,000	71,12 9,78	71,118 9,785

25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc	4,000	46,50 9,78	186,019 39,139
26	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 20mm	buc	4,000	142,72 9,78	570,885 39,139
27	SD07A	Robinet pentru scurjere cu nasuc , manjeta diametrul de 15mm	buc	3,000	56,70 9,78	170,114 29,354
28	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	70,000	8,15 8,15	570,780 570,780
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,000	111,98 111,98	1 343,779 1 343,779
30	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 32 mm Teava dn 32/PN16 PE100 SDR11 x 3.0	m	30,000	40,33 15,22	1 209,870 456,624
31	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг)	kg	5,000	33,94 6,52	169,719 32,616
		<i>Total</i>	lei			18 411,335
		Total Apeduct Inclusiv salariu				18 411,335 5 140,824
		3. Canalizarea				
32	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Vas pentru closet dreptunghiular cu	buc	2,000	2 383,60 255,49	4 767,201 510,984

		dimensiunile minime (L*I*h) 66x35x78cm				
33	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	2 659,59 138,62	2 659,590 138,618
34	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu	buc	1,000	2 809,56 260,93	2 809,560 260,928
35	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc	2,000	490,69 89,69	981,388 179,388
36	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (grila metal 150*150 , d100 mm)	buc	1,000	145,89 57,08	145,888 57,078
37	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Rigola de dus linear set dn 50 x 90° LINE (Linie) 200 x 68mm)	buc	1,000	114,09 45,12	114,090 45,119
38	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. gr=1kg Dus	buc	1,000	514,76 62,51	514,764 62,514
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" /Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalut	buc	1,000	64,86 9,78	64,865 9,785
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" /p-u nevoiele gospodaresti	buc	4,000	145,98 13,05	583,932 52,186
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,000	50,38 13,59	604,512 163,080
42	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor	buc	12,000	12,06	144,734

		de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"			3,81	45,662
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	21,000	78,00 17,40	1 638,004 365,299
44	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,000	14,08 4,35	56,339 17,395
45	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Mufa 50*110 PVC	buc	4,000	20,98 14,13	83,902 56,534
46	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Compensator dn 50	buc	4,000	35,00 16,31	140,008 65,232
47	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Reductie PP dn 50 / 32 alb	buc	4,000	19,83 16,31	79,328 65,232
48	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /110/50mm	buc	4,000	56,34 20,66	225,347 82,627
49	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	10,87 10,87	21,744 21,744
50	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	13,59 13,59	27,180 27,180

51	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,000	78,00 17,40	624,002 139,162
52	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla 110 / 110 x 45° PK)	buc	2,000	104,43 20,66	208,854 41,314
53	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de aerisire dn 110 intern-grila gri PL)	buc	1,000	47,76 20,66	47,757 20,657
54	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4,000	17,28 13,05	69,136 52,186
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot	buc	16,000	86,61 18,48	1 385,798 295,718
56	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / 110/50 mm teu	buc	4,000	50,78 18,48	203,130 73,930
57	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Mufa 50 PVC	buc	8,000	17,78 14,13	142,205 113,069
58	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot 50 PVC	buc	20,000	20,07 14,13	401,312 282,672
59	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	86,61 18,48	346,450 73,930
60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	10,000	36,50	365,028

		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata			12,50	125,028
61	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,200	4,35 4,35	5,219 5,219
62	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	2,100	4,35 4,35	9,132 9,132
63	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,000	111,98 111,98	895,853 895,853
64	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (oranj), p/u canalizare	m	10,000	93,60 17,94	935,957 179,388
65	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг)	kg	5,000	33,94 6,52	169,719 32,616
66	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 110 mm /Clapeta de sens unic PVC dn 110 MPLAST	buc	1,000	321,80 21,74	321,795 21,744
		<i>Total</i>	lei			21 793,723
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				21 793,723 4 588,203

		Total	lei	45 456,26
		Asigurari sociale	24 %	3 532,37
		Cheltuieli de transport	5 %	1 518,36
		Cheltuieli directe		50 506,99
		Cheltuieli de regie	3 %	1 515,21
		Total		52 022,20
		Beneficiu de deviz	2 %	1 040,44
		Total		53 062,64
		TVA	20 %	10 612,53
				63 675,17
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		14 718,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Apeduct canalizare interioara**

Valoarea de deviz 63 675,17 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,680	54,36	36,966
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,000	54,36	434,880
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,920	54,36	104,371
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,300	54,36	179,388
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	153,204	54,36	8 328,169

6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,710	54,36	364,756
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,840	54,36	589,262
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,200	54,36	2 239,632
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,180	54,36	227,224
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,720	54,36	2 213,539
		Total manopera				14 718,19

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	385,00	0,770
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	64,00	0,960
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,025	15,00	0,375
4.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,042	26,00	1,092
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,093	36,00	3,348
6.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,010	600,00	6,000
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,205	46,00	147,430
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,096	26,00	2,496
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,224	21,00	4,704
10.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,235	22,00	5,170
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,277	30,00	8,310
12.	2411115904520	Acetilena	m3	0,019	21,00	0,399
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,686	35,00	24,010
14.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,042	15,00	0,630
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,293	46,00	105,478
16.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	16,000	1,00	16,000
17.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,092	36,00	3,312
18.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,040	42,00	1,680
19.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,065	64,00	4,160
20.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	18,00	37,800
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,040	18,00	216,720
22.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	10,500	24,00	252,000
23.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,020	64,00	65,280
24.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,420	4,60	1,932
25.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	65,00	136,500
26.	2521216700032	Teava dn PVC 32/PN16 PE100 SDR11 x 3.0	m	32,130	21,08	677,300
27.	2521216700110	Teava din PVC neplastifiata 110mm	m	10,710	57,50	615,825
28.	2521216701025	Teava din otel 25mm	m	0,416	10,55	4,389
29.	2521216717020	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 20 mm	m	20,400	9,60	195,840
30.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,918	7,50	6,885
31.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	14,17	8,672
32.	25212167170525	Teava din material plastic 25mm	m	51,000	10,55	538,050
33.	252121672016110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	29,870	57,50	1 717,525
34.	25212167201650	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	12,360	35,00	432,600
35.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,712	14,17	38,429
36.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) 110mm	buc	1,744	65,83	114,808
37.	25231567194020	Mufa din material plastic 20mm	buc	0,800	2,30	1,840
38.	25231567194025	Mufa din material plastic 25mm	buc	3,500	2,60	9,100
39.	25231567194320	Cot din material plastic 20mm	buc	4,000	8,33	33,320
40.	25231567194325	Cot din material plastic 25mm	buc	4,000	7,42	29,680

41.	25231567194521	Teu din material plastic 20mm	buc	4,200	9,60	40,320
42.	25231567194526	Teu din material plastic 25mm	buc	35,500	10,50	372,750
43.	25231567194620	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,800	0,50	0,400
44.	25231567194625	Reductie din material plastic 25mm	buc	5,500	0,80	4,400
45.	25231567195302 2	Racord drept M x Fe 20mm	buc	20,000	79,17	1 583,400
46.	25231567210105	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110/50mm	buc	4,000	31,08	124,320
47.	25231567210153 2	Reductie PP dn 50 / 32 alb	buc	4,000	1,50	6,000
48.	25231567210155	Ramificatie dubla 110 / 110 x 45° PK	buc	2,000	79,17	158,340
49.	25231567210155 0	Compensator PVC dn 50	buc	4,000	16,67	66,680
50.	25231567210156	Caciula de aerisire dn 110 intern-grila gri PL	buc	1,000	22,50	22,500
51.	25231567210337 3	Mufa 50 PVC	buc	8,000	2,63	21,040
52.	25231567210337 4	Cot 50 PVC	buc	20,000	4,92	98,400
53.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,000	65,83	263,320
54.	25231567210371	Cot PVC 110mm	buc	16,000	65,83	1 053,280
55.	25231567210372	Teu PVC 110/50 mm	buc	4,000	30,00	120,000
56.	2523156721510	Mufa 50*110 PVC	buc	4,000	5,83	23,320
57.	2524906710032	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) 32mm	buc	7,711	9,60	74,026
58.	2622102438000	Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*I) 58x45cm	buc	3,091	1 250,00	3 863,750
59.	2622102442760	Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*I*h) 66x35x78cm	buc	2,121	1 160,00	2 460,360
60.	262210244900	Bideu	buc	1,030	2 260,00	2 327,800
61.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	2 350,00	2 420,500
62.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	480,00	1 008,000
63.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,091	156,00	482,196
64.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,237	2,25	0,533
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,800	2,10	14,280
66.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	24,00	240,000
67.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,119	43,00	5,117
68.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,200	30,00	6,000
69.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,104	20,00	2,080
70.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,104	43,00	4,472
71.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,50	4,000
72.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,80	14,400
73.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	30,000	1,00	30,000
74.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	46,000	1,00	46,000
75.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,80	6,400
76.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	54,00	55,080
77.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	36,00	75,600
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	46,000	0,50	23,000
79.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	85,00	178,500
80.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,060	145,00	443,700
81.	2875114202905	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Rigola de dus linear set dn 50 x 90° LINE (Linie) 200 x 68mm)	buc	1,050	64,00	67,200
82.	28751142029051	Sifon de pardoseala din fonta emailata,	buc	1,020	85,00	86,700

		simplu, avind diametrul de 100 mm (grila metal 150*150 , d100 mm)				
83.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,080	36,00	146,880
84.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	65,00	136,500
85.	2875274110120	Racord olandez PPR d 20X3/4	buc	2,000	79,17	158,340
86.	2875274110125	Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	2,000	88,92	177,840
87.	287527420100015	Robinet pentru scurgere cu nasuc , manjeta diametrul de 15mm	buc	3,060	46,00	140,760
88.	28752742010015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15mm	buc	4,080	36,00	146,880
89.	28752742010020	Supapa de retinere diametrul de 20mm	buc	1,020	60,13	61,333
90.	28752742010021	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 20mm	buc	4,080	130,33	531,746
91.	28752742010025	Вентиль запорный муфтовый ф25мм -de securitate Subsol	buc	1,020	142,00	144,840
92.	2875274201015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa " 15mm	buc	9,180	36,00	330,480
93.	2875274201023	Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalant	buc	1,020	54,00	55,080
94.	2875274201034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 20mm	buc	4,080	130,33	531,746
95.	2875274201050	Пропходной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 1") Cazan	buc	2,040	46,00	93,840
96.	2875274204000	Bratara fixare pina la 1"	buc	30,000	8,33	249,900
97.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	12,000	5,60	67,200
98.	287527420404110	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	4,000	7,08	28,320
99.	28752742050015	Вентиль запорный муфтовый ф 15mm) ("Antoval-Gaz-Service") la contor	buc	1,000	46,00	46,000
100.	287527442820015	Flansa rotunda libera 15mm	buc	2,000	7,50	15,000
101.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,550	5,00	12,750
102.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus -gr=1kg Dus	buc	1,005	450,00	452,250
103.	2913124201370	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc	5,000	365,00	1 825,000
104.	29131242016020	Регулирующий вентиль, прямой или угловой, устанавливаемый перед сантехприборами, диаметр 3/4") serviciu	buc	4,080	42,00	171,360
105.	29131242042110	Clapeta de sens unic PVC dn 110 MPLAST	buc	1,010	297,08	300,051
106.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	46,00	96,600
107.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	36,00	36,720
108.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	46,00	96,600
109.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,040	36,00	73,440
110.	29241273220625	Filtru pentru apa potabila 25mm PPR	buc	1,010	47,61	48,086
111.	3220137315778	Decapant	kg	0,446	24,00	10,704
112.	3320634625010	Contor de apa, cu palete (Водомер с лопастями и штуцером, диаметр 20 мм)	buc	1,013	800,80	811,210
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,140	5,00	0,700

113.						
		Total materiale de construcții				30 367,17

Utilaje de construcții:

1.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,600	1,35	0,810
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,700	125,00	87,500
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,400	10,00	4,000
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,080	10,00	0,800
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,047	46,00	94,162
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,066	85,00	5,610
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,030	64,00	1,920
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,700	36,00	25,200
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,060	15,00	0,900
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,960	150,00	144,000
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,080	75,00	6,000
		Total utilaje de construcții				370,90

Total	lei	45 456,26
Asigurari sociale	24 %	3 532,37
Cheltuieli de transport	5 %	1 518,36
Cheltuieli directe		50 506,99
Cheltuieli de regie	3 %	1 515,21
Total		52 022,20
Beneficiu de deviz	2 %	1 040,44
Total		53 062,64
TVA	20 %	10 612,53

Total deviz: 63 675,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU Gura Bicului, r-nul.
Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

No	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Valoare, lei
----	---	------	--------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 110 mm	m			34,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	54,36	34,79
		Cheltuieli directe	lei			1 043,712
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	54,36	3,26
		Cheltuieli directe	lei			78,278
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			51,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	54,36	51,64
		Cheltuieli directe	lei			206,568
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			59,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	54,36	59,80
		Cheltuieli directe	lei			119,592
5	RpSC17A	Demontarea unui dus	buc			13,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	54,36	13,59
		Cheltuieli directe	lei			27,180
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (cade de dus)	m3			357,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	54,36	217,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	54,36	81,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	36,00	12,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			715,160
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			16,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	54,36	16,31
		Cheltuieli directe	lei			652,320
8	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2m (cu recuperarea)	m3			1 003,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	54,36	43,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,5500	54,36	899,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	150,00	60,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	1,35	0,34
		Cheltuieli directe	lei			2 408,360
		2. Apeduct				
9	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m			111,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	54,36	16,85
	2521216717020	Teava din material plastic PP-R PN 10 diam. 20 mm	m	1,0200	9,60	9,79
	25231567194320	Cot din material plastic 20mm	buc	0,2000	8,33	1,67
	25231567194521	Teu din material plastic 20mm	buc	0,2100	9,60	2,02
	25231567194620	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,0400	0,50	0,02

	25231567194020	Mufa din material plastic 20mm	buc	0,0400	2,30	0,09
	252315671953022	Racord drept M x Fe 20mm	buc	1,0000	79,17	79,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	46,00	0,92
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	42,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	46,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 234,064
10	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			40,24 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	54,36	19,03
	25212167170525	Teava din material plastic 25mm	m	1,0200	10,55	10,76
	25231567194325	Cot din material plastic 25mm	buc	0,0800	7,42	0,59
	25231567194526	Teu din material plastic 25mm	buc	0,7100	10,50	7,46
	25231567194025	Mufa din material plastic 25mm	buc	0,0700	2,60	0,18
	25231567194625	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1100	0,80	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	46,00	0,92
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	46,00	1,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 012,070
11	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			16,27 5,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	54,36	5,44
	2875274204000	Bratara fixare pina la 1"	buc	1,0000	8,33	8,33
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,980
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm /Racord olandez PPR d 25X3/4	buc			101,32 9,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	54,36	9,78
	2875274110125	Racord olandez PPR d 25X3/4	buc	1,0000	88,92	88,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	46,00	0,92
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	85,00	1,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,646
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			89,66 8,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	54,36	8,15
	2875274110120	Racord olandez PPR d 20X3/4	buc	1,0000	79,17	79,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	46,00	0,92
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,326
14	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 25 mm	piesa			157,91 121,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	54,36	67,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	54,36	54,36
	2521216701025	Teava din otel 25mm	m	0,4000	10,55	4,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	30,00	2,31
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	21,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	35,00	2,31
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	43,00	5,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	46,00	21,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,911
15	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25мм -de securitate Subsol)	buc			160,60 15,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	54,36	15,76

	28752742010025	Вентиль запорный муфтовый ф25мм -de securitate Subsol	buc	1,0000	142,00	144,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,604
16	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (Регулирующий вентиль, прямой или угловой, устанавливаемый перед сантехприборами, диаметр 3/4") serviciu	buc			61,87 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	54,36	19,03
	29131242016020	Регулирующий вентиль, прямой или угловой, устанавливаемый перед сантехприборами, диаметр 3/4") serviciu	buc	1,0000	42,00	42,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,464
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" 15mm	buc			46,50 9,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	54,36	9,78
	2875274201015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa " 15mm	buc	1,0000	36,00	36,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418,543
18	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			62,68 15,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	54,36	15,76
	2875274201050	Прходной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 1") Cazan	buc	1,0000	46,00	46,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,369
19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm Вентиль запорный муфтовый ф 15mm) ("Antoval-Gaz-Service") la contor	buc			165,76 40,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	54,36	40,77
	28752742050015	Вентиль запорный муфтовый ф 15mm) ("Antoval-Gaz-Service") la contor	buc	1,0000	46,00	46,00
	287527442820015	Flansa rotunda libera 15mm	buc	2,0000	7,50	15,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	64,00	0,96
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	64,00	4,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	35,00	21,70
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	30,00	6,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	15,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,765
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 25mm PPR	buc			173,11 125,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	54,36	125,03
	29241273220625	Filtru pentru apa potabila 25mm PPR	buc	1,0000	47,61	48,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,114
21	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Водомер с лопастями и штуцером, диаметр 20 мм)	buc			865,57 54,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	54,36	54,36
	3320634625010	Contor de apa, cu palete (Водомер с лопастями и штуцером, диаметр 20 мм)	buc	1,0000	800,80	811,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			865,570
22	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal , Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*I) 58x45cm	buc			1 738,85 103,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	54,36	103,28
	2622102438000	Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*I) 58x45cm	buc	1,0100	1 250,00	1 287,92

	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	145,00	147,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	36,00	36,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	7,50	2,30
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	156,00	160,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 216,543
23	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc			490,69 89,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	54,36	89,69
	2913124201370	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc	1,0000	365,00	365,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	18,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 472,082
24	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel , supapa de retinere diametrul de 20mm	buc			71,12 9,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	54,36	9,78
	28752742010020	Supapa de retinere diametrul de 20mm	buc	1,0000	60,13	61,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71,118
25	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15mm	buc			46,50 9,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	54,36	9,78
	28752742010015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15mm	buc	1,0000	36,00	36,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,019
26	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 20mm	buc			142,72 9,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	54,36	9,78
	28752742010021	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 20mm	buc	1,0000	130,33	132,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,885
27	SD07A	Robinet pentru scurgere cu nasuc , manjeta diametrul de 15mm	buc			56,70 9,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	54,36	9,78
	287527420100015	Robinet pentru scurgere cu nasuc , manjeta diametrul de 15mm	buc	1,0000	46,00	46,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,114
28	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,15 8,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	54,36	8,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,780
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			111,98 111,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,36	111,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 343,779
30	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 32 mm Teava dn 32/PN16 PE100 SDR11 x 3.0	m			40,33 15,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	54,36	15,22
	2521216700032	Teava dn PVC 32/PN16 PE100 SDR11 x 3.0	m	1,0500	21,08	22,58
	2524906710032	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) 32mm	buc	0,2520	9,60	2,47
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 209,870
31	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			33,94

		(Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг)				6,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	54,36	6,52
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	43,00	0,45
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	4,60	0,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	26,00	0,11
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	600,00	0,60
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	20,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	75,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			169,719
		3. Canalizarea				
32	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*I*h) 66x35x78cm	buc			2 383,60 255,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	54,36	255,49
	2622102442760	Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*I*h) 66x35x78cm	buc	1,0100	1 160,00	1 230,18
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,00	504,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	46,00	48,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	46,00	48,30
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	36,00	37,80
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,17	14,88
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	18,00	18,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	85,00	89,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	68,25
		Cheltuieli directe	lei			4 767,201
33	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2 659,59 138,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	54,36	138,62
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	2 350,00	2 420,50
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	36,00	36,72
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	54,00	55,08
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	14,17	8,67
		Cheltuieli directe	lei			2 659,590
34	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu	buc			2 809,56 260,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	54,36	260,93
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	2 260,00	2 327,80
	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	36,00	73,44
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	64,00	65,28
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	36,00	36,72
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	18,00	36,72
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	14,17	8,67
		Cheltuieli directe	lei			2 809,560
35	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc			490,69 89,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	54,36	89,69
	2913124201370	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea 1000gr	buc	1,0000	365,00	365,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	18,00	36,00
		Cheltuieli directe	lei			981,388
36	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (grila	buc			145,89

		metal 150*150 , d100 mm)				57,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	54,36	57,08
	28751142029051	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (grila metal 150*150 , d100 mm)	buc	1,0000	85,00	86,70
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,25	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	36,00	1,84
		Cheltuieli directe	lei			145,888
37	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Rigola de dus linear set dn 50 x 90° LINE (Linie) 200 x 68mm)	buc			114,09 45,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	54,36	45,12
	2875114202905	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Rigola de dus linear set dn 50 x 90° LINE (Linie) 200 x 68mm)	buc	1,0000	64,00	67,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,25	0,26
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	36,00	1,51
		Cheltuieli directe	lei			114,090
38	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. gr=1kg Dus	buc			514,76 62,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	54,36	62,51
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus -gr=1kg Dus	buc	1,0000	450,00	452,25
		Cheltuieli directe	lei			514,764
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" /Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalata	buc			64,86 9,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	54,36	9,78
	2875274201023	Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalata	buc	1,0000	54,00	55,08
		Cheltuieli directe	lei			64,865
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" /p-u nevoiele gospodaresti	buc			145,98 13,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	54,36	13,05
	2875274201034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 20mm	buc	1,0000	130,33	132,94
		Cheltuieli directe	lei			583,932
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			50,38 13,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	54,36	13,59
	25212167201650	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	46,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	46,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			604,512
42	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			12,06 3,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	54,36	3,81
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	5,60	5,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	26,00	0,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			144,734
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			78,00 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	54,36	17,40
	252121672016110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	57,50	59,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	46,00	0,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	46,00	0,69

		Cheltuieli directe	lei			1 638,004
44	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			14,08 4,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	54,36	4,35
	287527420404110	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	1,0000	7,08	7,08
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	26,00	0,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			56,339
45	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Mufa 50*110 PVC	buc			20,98 14,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	54,36	14,13
	2523156721510	Mufa 50*110 PVC	buc	1,0000	5,83	5,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	46,00	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	46,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			83,902
46	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Compensator dn 50	buc			35,00 16,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	54,36	16,31
	252315672101550	Compensator PVC dn 50	buc	1,0000	16,67	16,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	46,00	0,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	46,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			140,008
47	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Reductie PP dn 50 / 32 alb	buc			19,83 16,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	54,36	16,31
	252315672101532	Reductie PP dn 50 / 32 alb	buc	1,0000	1,50	1,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	46,00	0,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	46,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			79,328
48	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /110/50mm	buc			56,34 20,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	54,36	20,66
	25231567210105	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110/50mm	buc	1,0000	31,08	31,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	46,00	3,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	46,00	1,38
		Cheltuieli directe	lei			225,347
49	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,87 10,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	54,36	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	54,36	9,24
		Cheltuieli directe	lei			21,744
50	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			13,59 13,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	54,36	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	54,36	11,96
		Cheltuieli directe	lei			27,180
51	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			78,00 17,40

	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	54,36	17,40
	252121672016110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	57,50	59,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	46,00	0,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	46,00	0,69
		Cheltuieli directe	lei			624,002
52	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie dubla 110 / 110 x 45° PK)	buc			104,43 20,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	54,36	20,66
	25231567210155	Ramificatie dubla 110 / 110 x 45° PK	buc	1,0000	79,17	79,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	46,00	3,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	46,00	1,38
		Cheltuieli directe	lei			208,854
53	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Caciula de aerisire dn 110 intern-grila gri PL)	buc			47,76 20,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	54,36	20,66
	25231567210156	Caciula de aerisire dn 110 intern-grila gri PL	buc	1,0000	22,50	22,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	46,00	3,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	46,00	1,38
		Cheltuieli directe	lei			47,757
54	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			17,28 13,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	54,36	7,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,36	5,44
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,10	3,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			69,136
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot	buc			86,61 18,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	54,36	18,48
	25231567210371	Cot PVC 110mm	buc	1,0000	65,83	65,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	46,00	1,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	46,00	0,69
		Cheltuieli directe	lei			1 385,798
56	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / 110/50 mm teu	buc			50,78 18,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	54,36	18,48
	25231567210372	Teu PVC 110/50 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	46,00	1,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	46,00	0,69
		Cheltuieli directe	lei			203,130
57	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Mufa 50 PVC	buc			17,78 14,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	54,36	14,13
	252315672103373	Mufa 50 PVC	buc	1,0000	2,63	2,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	46,00	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	46,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			142,205
58	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot 50 PVC	buc			20,07 14,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	54,36	14,13
	252315672103374	Cot 50 PVC	buc	1,0000	4,92	4,92

	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	46,00	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	46,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			401,312
59	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			86,61 18,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	54,36	18,48
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	65,83	65,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	46,00	1,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	46,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			346,450
60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,50 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	54,36	12,50
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,028
61	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,35 4,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	54,36	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,219
62	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			4,35 4,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	54,36	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,132
63	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			111,98 111,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,36	111,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			895,853
64	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinat prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (oranj), p/u canalizare	m			93,60 17,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	54,36	17,94
	2521216700110	Teava din PVC neplastifiata 110mm	m	1,0500	57,50	61,58
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) 110mm	buc	0,1710	65,83	11,48
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	36,00	0,33
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0230	22,00	0,52
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	5,00	1,28
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	21,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			935,957
65	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг)	kg			33,94 6,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	54,36	6,52
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	24,00	25,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	43,00	0,45
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	4,60	0,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	26,00	0,11
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06

	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	600,00	0,60
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	20,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	75,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,719
66	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 110 mm /Clapeta de sens unic PVC dn 110 MPLAST	buc			321,80 21,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	54,36	21,74
	29131242042110	Clapeta de sens unic PVC dn 110 MPLAST	buc	1,0000	297,08	300,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,795

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire ventilare

Valoarea de deviz 142 423,27 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 constructii				
		1.1. Demolarea Incalzirea				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	20,0000	8,70 8,70	173,95 173,95
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	32,0000	5,44 5,44	173,95 173,95
3	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	54,0000	3,26 3,26	176,13 176,13
4	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social- culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	144,2000	21,54 19,57	3 105,38 2 821,94
5	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social- culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	19,0000	27,24 25,01	517,49 475,11

6	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m	46,5000	43,15 40,77	2 006,53 1 895,80
		<i>Total</i>	lei			6 153,43
		Total Demolarea Incalzirea Inklusiv salariu				6 153,43 5 716,88
		1.2. Corpuri si aparate de incalzire, Conducte si accesorii				
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv inclusiv (Exklusiv radiator)	buc	14,0000	32,46 27,18	454,47 380,52
8	pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/1000	buc	10,0000	1 546,67 0,00	15 466,70 0,00
9	pret de piata	adiatoare din otel, 22 VK-500-600	buc	2,0000	1 999,16 0,00	3 998,32 0,00
10	pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/800	buc	2,0000	1 491,67 0,00	2 983,34 0,00
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc	2,0000	2 502,62 43,49	5 005,24 86,98
12	pret de piata	Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc	2,0000	2 450,00 0,00	4 900,00 0,00
13	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.. (подставочная консоль)	buc	32,0000	34,67 8,15	1 109,57 260,93
14	ID04A	Термостатический комплект - кран подачи + кран обратки, се permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc	16,0000	659,74 8,15	10 555,87 130,46
15	ID13B	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe	buc	2,0000	895,98 8,70	1 791,96 17,40

		conducta de retur				
16	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm./Teava din PPR d32	m	96,0000	62,94 21,74	6 042,62 2 087,42
17		Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 32	buc	96,0000	2,10 0,00	201,60 0,00
18	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. /Teava din PPR d25 Pn 20	m	18,0000	65,72 19,03	1 182,89 342,47
19		Clema dn 25 ppr	buc	18,0000	0,58 0,00	10,44 0,00
20	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm PN10, D 16 mm	m	14,0000	26,77 19,03	374,80 266,36
21		Clema dn 20 ppr	buc	14,0000	0,54 0,00	7,56 0,00
22	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	32,0000	7,45 4,89	238,48 156,56
23	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	96,0000	9,18 5,98	881,24 574,04
24	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm/(PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	10,0000	87,47 16,85	874,67 168,52

25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	16,0000	9,77 8,15	156,36 130,46
26		Cot din material plastic PPR 20mm	buc	16,0000	4,17 0,00	66,72 0,00
27	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000	11,68 9,78	93,46 78,28
28		Cot din material plastic PPR 25mm	buc	8,0000	7,50 0,00	60,00 0,00
29	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	18,0000	13,59 11,42	244,67 205,48
30		Cot din material plastic PPR 32mm	buc	18,0000	12,50 0,00	225,00 0,00
31	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	2,0000	19,35 16,31	38,70 32,62
32		Teu din material plastic PPR 32mm	buc	2,0000	7,50 0,00	15,00 0,00
33	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	28,0000	19,35 16,31	541,80 456,62
34		Teu din material plastic PPR 32/20mm	buc	28,0000	7,50 0,00	210,00 0,00
35	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000	16,81 14,13	134,49 113,07
36		Teu din material plastic PPR 25x3/20x25mm	buc	8,0000	26,50	212,00

					0,00	0,00
37	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32mm PPR	buc	6,0000	253,66 15,22	1 521,93 91,32
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32mm	buc	1,0000	209,19 125,03	209,19 125,03
39	IC38H	Американка PPR d32 x 1	buc	2,0000	73,82 14,14	147,63 28,27
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie PPR 32*25	buc	4,0000	16,68 9,78	66,73 39,14
41	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Reductie PPR 20*15	buc	32,0000	10,60 8,15	339,30 260,93
42	IC38H	Mufa ppr d32 mm	buc	10,0000	25,98 14,13	259,82 141,34
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Mufa ppr d25 mm	buc	10,0000	13,38 9,78	133,83 97,85
44	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Mufa ppr d20 mm	buc	6,0000	11,27 8,15	67,63 48,92
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20mm Termoizolatie conducte 20mm	m	14,0000	37,42 27,72	523,94 388,13
46	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	32,0000	4,35 4,35	139,16 139,16

		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
47	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	96,0000	5,44 5,44	521,86 521,86
48	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Футляр 50mm)	buc	1,0000	37,72 21,74	37,72 21,74
		<i>Total</i>	lei			62 046,71
		Total Corpuri si aparate de incalzire,Conducte si accesorii Inklusiv salariu				62 046,71 7 391,88
		1.3. Demolarea ventilare				
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	6,0000	105,56 27,18	633,33 163,08
		<i>Total</i>	lei			633,33
		Total Demolarea ventilare Inklusiv salariu				633,33 163,08
		1.4. Ventilarea				
50	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Wc, Dus, hota)	buc	6,0000	31,53 31,53	189,17 189,17
51	VA05A	Montarea a tuburilor de ventilatie din AL , gata confectionate, avind perimetrul sectionii de 150 mm (exlus costul canalelor)	m	18,0000	70,67 70,67	1 272,02 1 272,02
52		Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm ERA 15BП1	buc	12,0000	117,08 0,00	1 404,96 0,00
53		Tub flexibil aluminiu ventilare	buc	2,0000	198,33	396,66

		O100 L=3m, ALB G100B			0,00	0,00
54		Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	4,0000	22,08 0,00	88,32 0,00
55		Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc	4,0000	21,67 0,00	86,68 0,00
56	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din plastic , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm plat 55 x 110mm	m	30,0000	142,78 70,67	4 283,46 2 120,04
57	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm/Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc	6,0000	78,04 29,90	468,27 179,39
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/Grila de ventilare MB 250 c	buc	10,0000	76,38 27,18	763,85 271,80
		<i>Total</i>	lei			8 953,39
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				8 953,39 4 032,42
		<i>Total</i>	lei			77 786,86
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 153,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 989,72
		<i>Cheltuieli directe</i>				84 929,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			2 547,89
		<i>Total</i>				87 477,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 749,55
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				89 227,04 17 304,26
		2. Lucrari de montare				
59	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră,(exlus costul motorului) analog ,tip Dospel	buc	4,0000	785,46 627,86	3 141,83 2 511,43

		Rico 120 WP 150m3/h				
60	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 400*1000	buc	1,0000	24,46 24,46	24,46 24,46
61	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2" (inlocuirea contorului vechi) Contor gaz BK G4T	buc	1,0000	60,92 54,36	60,92 54,36
62	IB13B	Racordarea rigida a masinii de gatit pentru uz casnic cu gaze naturale (cu 2, 3 si 4 ochiuri si cuptor), cu teava 1/2" (Газовая плита с контролем пламени)	buc	1,0000	131,76 65,23	131,76 65,23
63		Furtun gaz MF 3/4x1/2	buc	2,0000	157,50 0,00	315,00 0,00
64	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,0000	1 237,21 978,48	1 237,21 978,48
		<i>Total</i>	lei			4 911,18
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			872,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			54,77
		<i>Cheltuieli directe</i>				5 838,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			908,49
		<i>Total</i>				6 746,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			134,93
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 881,52 3 633,96
		3. Utilaj				
65		Ventilator de fereastră tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc	6,0000	650,00 0,00	3 900,00 0,00
66		Uscator de prosoape 400 x 1000mm	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
67	Preturi firmei	Contor gaz BK G4T	buc	1,0000	843,33 0,00	843,33 0,00

68	Preturi firmei	Плита газовая ПГ-4 - Termoindicator, gaz control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru, плита эмалированная, работающая на газе, размер 680x630x560 мм, вес 54 кг, установленная на пол)Дополнительная характеристика - термоуказатель, газ. контроль духовки, газ. контроль горелок стола ,Цвет - белый ,Размеры, ШхГхВ, см - 50x53x85	buc	1,0000	6 360,00 0,00	6 360,00 0,00
69	Preturi firmei	HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip -buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc	1,0000	1 125,00 0,00	1 125,00 0,00
70	Preturi firmei	Газовый котел с N=24кВт	buc	1,0000	9 699,17 0,00	9 699,17 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 577,50
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 577,50

		Total	lei	118 686,06
		TVA	20 %	23 737,21
		142 423,27		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		20 938,22		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire ventilare

Valoarea de deviz 142 423,27 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,8200	54,36	425,10
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,3900	54,36	673,53
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	143,6400	54,36	7 808,27
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	109,0670	54,36	5 928,88
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	108,6000	54,36	5 903,49
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6600	54,36	198,95
		Total manopera				20 938,22

Materiale:

1.	008	Radiatoare din otel, 22 500/1000	buc	10,0000	1 546,67	15 466,70
2.	009	Radiatoare din otel, 22 VK-500-600	buc	2,0000	1 999,16	3 998,32
3.	10	Radiatoare din otel, 22 500/800	buc	2,0000	1 491,67	2 983,34
4.	11110001020001	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc	2,0000	884,00	1 768,00
5.	12	Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc	2,0000	2 450,00	4 900,00
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	315,00	0,57
7.	17	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 32	buc	96,0000	2,10	201,60
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
9.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	6,1007	36,00	219,63
10.	19	Clema dn 20 ppr	buc	14,0000	0,54	7,56
11.	199	Clema dn 25 ppr	buc	18,0000	0,58	10,44
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,5800	10,00	35,80
13.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2214	21,00	4,65
14.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,2337	24,00	5,61
15.	24	Cot din material plastic PPR 20mm	buc	16,0000	4,17	66,72
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	30,00	0,51
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0090	35,00	0,32
18.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,4858	46,00	22,35

19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	36,00	0,22
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,1920	64,00	76,30
21.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0200	64,00	1,28
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	64,00	16,00
23.	2521216701015	Teava din otel 15mm	m	0,2000	17,99	3,60
24.	25212167100020	Teava din PPR d25 Pn 20	m	18,5400	45,33	840,42
25.	2521216710016	Teava din polietilena sau polipropilena PN10, D 16 mm	m	14,4200	7,52	108,44
26.	2521216710032	Teava din PPR d32	m	98,8800	40,00	3 955,20
27.	25212167170520	Teava din material plastic (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	10,2000	12,92	131,78
28.	25213057340071	Tuburul de ventilatie din plastic , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de plat 55 x 110mm	m	30,9060	70,00	2 163,42
29.	25231567122301	Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc	6,1500	41,67	256,27
30.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	64,0000	0,50	32,00
31.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,4000	3,45	1,38
32.	25231567194320	Cot din material plastic 20mm	buc	2,0000	3,60	7,20
33.	25231567194520	Teu din material plastic 20	buc	2,1000	4,17	8,76
34.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,4000	7,08	2,83
35.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	10,0000	54,00	540,00
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,25	0,72
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,0000	2,25	18,00
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 380,00	0,14
39.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	3,80	3,80
40.	2722103310050	Teava instalatie " (Футляр 50mm)	m	0,2000	67,50	13,50
41.	28	Cot din material plastic PPR 25mm	buc	8,0000	7,50	60,00
42.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	6,0000	75,00	450,00
43.	2811236306250	Grila de ventilare MB 250 c	buc	10,0000	45,83	458,30
44.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	15,00	12,00
45.	28221157000001	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc	2,0000	2 450,00	4 900,00
46.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	32,0000	24,00	768,00
47.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,80	6,40
48.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	64,0000	0,50	32,00
49.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
50.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,53	20,24
51.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,4000	15,00	36,00
52.	28752741101020 20	Mufa ppr d20 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
53.	28752741101020 25	Mufa ppr d25 mm	buc	10,0000	1,70	17,00
54.	28752741101023 2	Американка PPR d32 x 1	buc	2,0000	57,00	114,00
55.	28752741101215	Reductie PPR 20*15	buc	32,0000	0,83	26,56
56.	28752741101320	Mufa ppr d32 mm	buc	10,0000	9,17	91,70
57.	2875274110325	Reductie PPR 32*25	buc	4,0000	5,00	20,00
58.	2875274117000	Cot fonta	buc	1,0000	4,60	4,60
59.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	46,00	46,00
60.	2875274123510	Dop din fonta	buc	66,0555	3,60	237,80

61.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 32mm PPR	buc	6,0000	234,17	1 405,02
62.	28752742051002	Термостатический комплект - кран подачи + кран обратки, се permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc	16,0000	649,00	10 384,00
63.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	24,37	48,74
64.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	54,0000	1,00	54,00
65.	29241273220632	Filtru pentru apa potabila 32mm	buc	1,0100	83,33	84,16
66.	30	Cot din material plastic PPR 32mm	buc	18,0000	12,50	225,00
67.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	4,0400	150,00	606,00
68.	32	Teu din material plastic PPR 32mm	buc	2,0000	7,50	15,00
69.	3220137315778	Decapant	kg	1,0620	24,00	25,48
70.	33205173522320	Termoizolatie conducte 20mm	m	15,1410	8,97	135,81
71.	34	Teu din material plastic PPR 32/20mm	buc	28,0000	7,50	210,00
72.	36	Teu din material plastic PPR 25x3/20x25mm	buc	8,0000	26,50	212,00
73.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	5,00	0,00
74.	52	Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm ERA 15BII1	buc	12,0000	117,08	1 404,96
75.	53	Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc	2,0000	198,33	396,66
76.	54	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	4,0000	22,08	88,32
77.	55	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc	4,0000	21,67	86,68
78.	63	Furtun gaz MF 3/4x1/2	buc	2,0000	157,50	315,00
79.	65	Ventilator de fereastră tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc	6,0000	650,00	3 900,00
80.	66	Uscator de prosoape 400 x 1000mm	buc	1,0000	650,00	650,00
81.	67	Contor gaz BK G4T	buc	1,0000	843,33	843,33
82.	68	Плита газовая ПГ-4 - Термоиндикатор, газ control cuptorului, газ control a arzatoarelor suprafetei de lucru, плита эмалированная, работающая на газе, размер 680x630x560 мм, вес 54 кг, установленная на пол)Дополнительная характеристика - термоуказатель, газ. контроль духовки, газ. контроль горелок стола ,Цвет - белый ,Размеры, ШxГxВ, см - 50x53x85	buc	1,0000	6 360,00	6 360,00
83.	69	HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip -buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
84.	70	Газовый котел с N=24кВт	buc	1,0000	9 699,17	9 699,17
		Total materiale de construcții				83 467,16

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6000	10,00	6,00
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,2060	46,00	9,48
3.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifisiune	h-ut	3,0040	85,00	255,34
4.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,0800	64,00	389,12
5.	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	25,00	157,50
6.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	6,6000	5,20	34,32
7.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,4000	46,00	18,40
Total utilaje de construcții						870,16

Total	lei	118 686,06
TVA	20 %	23 737,21

Total deviz: **142 423,27**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrări de reparație capitală a
incaperilor destinate PAMU Gura Bicului, r-nul.
Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Demolarea Încălzirea				
1	RpIB11A	Demontări radiatoare de poziție pentru desfiintare	m2			8,70
	7136040011800	Instalator încălzire Cheltuieli directe	h-om lei	0,1600	54,36	8,70 173,95
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de susținere pentru desfiintare	buc			5,44
	7136040011800	Instalator încălzire Cheltuieli directe	h-om lei	0,1000	54,36	5,44 173,95
3	RpSA04A	Demontarea tevi din policlorură de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existentă în interiorul clădirii, la legături, coloane, sau	m			3,26
						3,26

		conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	54,36	3,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,13
4	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			21,54 19,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	54,36	19,57
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,60	1,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 105,38
5	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m			27,24 25,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	54,36	25,01
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,60	1,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	36,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			517,49
6	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m			43,15 40,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	54,36	40,77
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,60	1,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	36,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 006,53
		1.2. Corpuri si aparate de incalzire, Conducte si accesorii				
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv inclusiv (Exclusiv radiator)	buc			32,46 27,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	54,36	27,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	64,00	0,38
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,20	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454,47
8	pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/1000	buc			1 546,67 0,00
	008	Radiatoare din otel, 22 500/1000	buc	1,0000	1 546,67	1 546,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 466,70
9	pret de piata	adiatoare din otel, 22 VK-500-600	buc			1 999,16 0,00
	009	Radiatoare din otel, 22 VK-500-600	buc	1,0000	1 999,16	1 999,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 998,32
10	pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/800	buc			1 491,67 0,00
	10	Radiatoare din otel, 22 500/800	buc	1,0000	1 491,67	1 491,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 983,34
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc			2 502,62 43,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	54,36	43,49
	28221157000001	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00

		1501 - 2000 mm				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	36,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	64,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,20	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 005,24
12	pret de piata	Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc			2 450,00
						0,00
	12	Radiatoare din otel , 22 VK-500-2000	buc	1,0000	2 450,00	2 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 900,00
13	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.. (подставочная консоль)	buc			34,67
						8,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	54,36	8,15
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,20	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 109,57
14	ID04A	Термостатический комплект - кран подачи + кран обратки, се permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc			659,74
						8,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	54,36	8,15
	28752742051002	Термостатический комплект - кран подачи + кран обратки, се permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc	1,0000	649,00	649,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	64,00	2,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 555,87
15	ID13B	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc			895,98
						8,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	54,36	8,70
	11110001020001	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25 - regulator de presiune diferentiala directa, filet interior; mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25 kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc	1,0000	884,00	884,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	64,00	2,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 791,96
16	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm./Teava din PPR d32	m			62,94
						21,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	54,36	21,74
	2521216710032	Teava din PPR d32	m	1,0300	40,00	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 042,62
17		Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 32	buc			2,10
						0,00
	17	Colier metalic cu cauciuc si diblu (set) dn 32	buc	1,0000	2,10	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,60
18	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de	m			65,72
						19,03

		25,0 mm. /Teava din PPR d25 Pn 20				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	54,36	19,03
	25212167100020	Teava din PPR d25 Pn 20	m	1,0300	45,33	46,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 182,89
19		Clema dn 25 ppr	buc			0,58
						0,00
	199	Clema dn 25 ppr	buc	1,0000	0,58	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,44
20	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm PN10, D 16 mm	m			26,77
						19,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	54,36	19,03
	2521216710016	Teava din polietilena sau polipropilena PN10, D 16 mm	m	1,0300	7,52	7,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,80
21		Clema dn 20 ppr	buc			0,54
						0,00
	19	Clema dn 20 ppr	buc	1,0000	0,54	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,56
22	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			7,45
						4,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	54,36	4,89
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	64,00	2,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,48
23	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,18
						5,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	54,36	5,98
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	64,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			881,24
24	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm/(PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m			87,47
						16,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	54,36	16,85
	25212167170520	Teava din material plastic (PP-R PN 10 diam. 20 mm)	m	1,0200	12,92	13,18
	25231567194320	Cot din material plastic 20mm	buc	0,2000	3,60	0,72
	25231567194520	Teu din material plastic 20	buc	0,2100	4,17	0,88
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,08	0,28
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	3,45	0,14
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	54,00	54,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	64,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	46,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			874,67
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			9,77
						8,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	54,36	8,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,28

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,36
26		Cot din material plastic PPR 20mm	buc			4,17
						0,00
	24	Cot din material plastic PPR 20mm	buc	1,0000	4,17	4,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,72
27	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			11,68
						9,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	54,36	9,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	85,00	1,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,46
28		Cot din material plastic PPR 25mm	buc			7,50
						0,00
	28	Cot din material plastic PPR 25mm	buc	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
29	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			13,59
						11,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	54,36	11,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	24,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	85,00	1,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,67
30		Cot din material plastic PPR 32mm	buc			12,50
						0,00
	30	Cot din material plastic PPR 32mm	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
31	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			19,35
						16,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	54,36	16,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	24,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	85,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,70
32		Teu din material plastic PPR 32mm	buc			7,50
						0,00
	32	Teu din material plastic PPR 32mm	buc	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,00
33	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			19,35
						16,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	54,36	16,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	24,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	85,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			541,80
34		Teu din material plastic PPR 32/20mm	buc			7,50
						0,00
	34	Teu din material plastic PPR 32/20mm	buc	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
35	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,81
						14,13

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	54,36	14,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	85,00	2,21
		Cheltuieli directe	lei			134,49
36		Teu din material plastic PPR 25x3/20x25mm	buc			26,50
						0,00
	36	Teu din material plastic PPR 25x3/20x25mm	buc	1,0000	26,50	26,50
		Cheltuieli directe	lei			212,00
37	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32mm PPR	buc			253,66
						15,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	54,36	15,22
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 32mm PPR	buc	1,0000	234,17	234,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	36,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	64,00	3,33
		Cheltuieli directe	lei			1 521,93
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32mm	buc			209,19
						125,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	54,36	125,03
	29241273220632	Filtru pentru apa potabila 32mm	buc	1,0000	83,33	84,16
		Cheltuieli directe	lei			209,19
39	IC38H	Американка PPR d32 x 1	buc			73,82
						14,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	54,36	14,14
	287527411010232	Американка PPR d32 x 1	buc	1,0000	57,00	57,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	85,00	2,21
		Cheltuieli directe	lei			147,63
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie PPR 32*25	buc			16,68
						9,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	54,36	9,78
	2875274110325	Reductie PPR 32*25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	85,00	1,53
		Cheltuieli directe	lei			66,73
41	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Reductie PPR 20*15	buc			10,60
						8,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	54,36	8,15
	28752741101215	Reductie PPR 20*15	buc	1,0000	0,83	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	85,00	1,28
		Cheltuieli directe	lei			339,30
42	IC38H	Mufa ppr d32 mm	buc			25,98
						14,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	54,36	14,13
	28752741101320	Mufa ppr d32 mm	buc	1,0000	9,17	9,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	85,00	2,21

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,82
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm/Mufa ppr d25 mm	buc			13,38 9,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	54,36	9,78
	2875274110102025	Mufa ppr d25 mm	buc	1,0000	1,70	1,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	85,00	1,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,83
44	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Mufa ppr d20 mm	buc			11,27 8,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	54,36	8,15
	2875274110102020	Mufa ppr d20 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	85,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,63
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20mm Termoizolatie conducte 20mm	m			37,42 27,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	54,36	27,72
	33205173522320	Termoizolatie conducte 20mm	m	1,0300	8,97	9,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			523,94
46	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,35 4,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	54,36	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,16
47	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,44 5,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	54,36	5,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			521,86
48	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Футляр 50mm)	buc			37,72 21,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	54,36	21,74
	2722103310050	Teava instalatie " (Футляр 50mm)	m	0,2000	67,50	13,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	30,00	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	36,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,25	0,72
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	315,00	0,57
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 380,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,72
		1.3. Demolarea ventilare				
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			105,56 27,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	54,36	25,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,36	1,63
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu	buc	1,0000	75,00	75,00

		jaluzele, vopsite				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,25	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,33
		1.4. Ventilarea				
50	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Wc, Dus, hota)	buc			31,53
						31,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	54,36	2,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	54,36	28,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,17
51	VA05A	Montarea a tuburilor de ventilatie din AL , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 mm (exlus costul canalelor)	m			70,67
						70,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,36	70,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 272,02
52		Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm ERA 15BIII	buc			117,08
						0,00
	52	Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm ERA 15BIII	buc	1,0000	117,08	117,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 404,96
53		Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc			198,33
						0,00
	53	Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc	1,0000	198,33	198,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,66
54		Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc			22,08
						0,00
	54	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	1,0000	22,08	22,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,32
55		Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc			21,67
						0,00
	55	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc	1,0000	21,67	21,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,68
56	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din plastic , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm plat 55 x 110mm	m			142,78
						70,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	54,36	70,67
	25213057340071	Tuburil de ventilatie din plastic , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de plat 55 x 110mm	m	1,0100	70,00	72,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 283,46
57	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm/Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc			78,04
						29,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	54,36	29,90
	25231567122301	Cot d 110mm pentru canal de ventilare	buc	1,0000	41,67	42,71
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	46,00	3,72
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0380	24,00	0,94
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	21,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,27
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/Grila de ventilare MB 250 c	buc			76,38
						27,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	54,36	25,55

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,36	1,63
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306250	Grila de ventilare MB 250 c	buc	1,0000	45,83	45,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,25	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,85
		2. Lucrari de montare				
59	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, (exlus costul motorului) analog ,tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc			785,46
						627,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	54,36	627,86
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	150,00	151,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	46,00	4,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 141,83
60	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 400*1000	buc			24,46
						24,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	54,36	24,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,46
61	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2" (inlocuirea contorului vechi) Contor gaz BK G4T	buc			60,92
						54,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	54,36	54,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	36,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	64,00	5,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,92
62	IB13B	Racordarea rigida a masinii de gatit pentru uz casnic cu gaze naturale (cu 2, 3 si 4 ochiuri si cuptor), cu teava 1/2" (Газовая плита с контролем пламени)	buc			131,76
						65,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	54,36	65,23
	2521216701015	Teava din otel 15mm	m	0,2000	17,99	3,60
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	46,00	46,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	3,80	3,80
	2875274117000	Cot fonta	buc	1,0000	4,60	4,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0520	36,00	1,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1040	64,00	6,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,76
63		Furtun gaz MF 3/4x1/2	buc			157,50
						0,00
	63	Furtun gaz MF 3/4x1/2	buc	1,0000	157,50	157,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
64	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 237,21
						978,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	54,36	978,48
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	24,37	48,74
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,53	20,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	64,00	16,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	25,00	157,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 237,21
		3. Utilaj				
65		Ventilator de fereastră tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc			650,00
						0,00
	65	Ventilator de fereastră tip Dospel Rico 120 WP 150m3/h	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 900,00
66		Uscator de prosoape 400 x 1000mm	buc			650,00

						0,00
	66	Uscator de prosoape 400 x 1000mm	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
67	Preturi firmei	Contor gaz BK G4T	buc			843,33
						0,00
	67	Contor gaz BK G4T	buc	1,0000	843,33	843,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			843,33
68	Preturi firmei	Плита газовая ПГ-4 - Termoindicator, gaz control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru, плита эмалированная, работающая на газе, размер 680x630x560 мм, вес 54 кг, установленная на пол)Дополнительная характеристика - термоуказатель, газ. контроль духовки, газ. контроль горелок стола ,Цвет - белый ,Размеры, ШxГxВ, см - 50x53x85	buc			6 360,00
						0,00
	68	Плита газовая ПГ-4 - Termoindicator, gaz control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru, плита эмалированная, работающая на газе, размер 680x630x560 мм, вес 54 кг, установленная на пол)Дополнительная характеристика - термоуказатель, газ. контроль духовки, газ. контроль горелок стола ,Цвет - белый ,Размеры, ШxГxВ, см - 50x53x85	buc	1,0000	6 360,00	6 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 360,00
69	Preturi firmei	HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip - buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc			1 125,00
						0,00
	69	HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip - buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 125,00
70	Preturi firmei	Газовый котел с N=24кВт	buc			9 699,17
						0,00
	70	Газовый котел с N=24кВт	buc	1,0000	9 699,17	9 699,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 699,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 190 385,59 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 generale				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	319,64 319,64	319,64 319,64
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	15,0000	11,96 11,96	179,39 179,39
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,0000	8,15 8,15	40,77 40,77
4	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,0000	16,31 16,31	130,47 130,47
5	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,0000	31,53 31,53	252,23 252,23
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de	m	400,0000	5,44 5,44	2 174,40 2 174,40

		5x50 cmp				
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	21,0000	24,90 23,37	522,90 490,87
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	400,0000	20,55 16,31	8 218,20 6 523,20
9	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice,(se exl. resursa 2523156720028) Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	45,0000	17,32 16,31	779,54 733,86
10		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	45,0000	154,17 0,00	6 937,65 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 555,19
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 602,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			426,70
		<i>Cheltuieli directe</i>				22 584,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 129,23
		<i>Total</i>				23 713,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			474,28
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				24 188,16 10 844,83
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea interioara				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	128,84 128,84	257,67 257,67
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	128,83 128,83	128,83 128,83
13	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console	buc	21,0000	245,57 131,01	5 156,92 2 751,16

		(exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton				
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	35,0000	85,01 84,80	2 975,34 2 968,06
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, (Intrerupator se exlude) ,de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	6,0000	19,01 14,68	114,04 88,06
16		Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	6,0000	25,00 0,00	150,00 0,00
17	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, (Intrerupator se exlude) ,de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	22,0000	19,01 14,68	418,16 322,90
18		Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	22,0000	25,00 0,00	550,00 0,00
19	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, (Intrerupator se exlude) de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc	2,0000	19,00 14,68	38,01 29,35

20		Intrerupatorcu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	54,00 0,00	108,00 0,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne (priza se exlude) euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	38,0000	23,09 16,85	877,31 640,36
22		Prize interne euro cu impamintare16A/220V	buc	38,0000	45,00 0,00	1 710,00 0,00
23	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro (priza se exlude) tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,0000	23,09 16,85	92,35 67,41
24		Prize interne euro cu impamintare dubla16A/220V vi-ko	buc	4,0000	54,00 0,00	216,00 0,00
25	RpEE03A	Montarea prizelor (priza se exlude) interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	23,08 16,85	46,17 33,70
26		Priza interna 1 poz. cu capac IP- 65	buc	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
27	RpEE03A	Montarea prizelor (priza se exlude) interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	23,08 16,85	23,08 16,85
28		Priza 5poli 32A	buc	1,0000	148,33 0,00	148,33 0,00
29		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,0000	56,00 0,00	392,00 0,00
30		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,0000	75,00 0,00	525,00 0,00
31	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	6,9000	475,10 366,39	3 278,22 2 528,07
32		Cablu NYM 3x1,5	m	600,0000	12,08 0,00	7 248,00 0,00
33	pret de piata	Cablu NYM 4x1.5	m	90,0000	16,96	1 526,40

					0,00	0,00
34	08-02-412-3 κ=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	5,5000	342,82 213,63	1 885,52 1 174,99
35		Cablu NYM 3x2,5	m	550,0000	17,33 0,00	9 531,50 0,00
36	08-02-412-4 κ=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,8500	453,67 304,41	385,62 258,75
37	pret de piata	Cablu NYM 5x6,0	m	110,0000	87,00 0,00	9 570,00 0,00
38	pret de piata	Cablu NYM 5x4	m	50,0000	43,08 0,00	2 154,00 0,00
39	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m	6,0000	1 301,08 646,88	7 806,50 3 881,30
40		Teava gofrata 750N d16mm	m	600,0000	3,33 0,00	1 998,00 0,00
41	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m	5,5000	1 301,28 646,88	7 157,06 3 557,86
42		Teava gofrata 750N d20mm	m	550,0000	3,83 0,00	2 106,50 0,00
43	08-02-409-2 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m	0,5000	1 814,16 935,00	907,08 467,50
44		Teava gofrata 750N d32mm	m	50,0000	10,83 0,00	541,50 0,00
45	08-02-409-2 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 40 mm	100 m	0,3500	1 814,17 935,00	634,96 327,25
46	pret de piata	Teava gofrata 750N d40mm	m	35,0000	10,83 0,00	379,05 0,00
47	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc	43,0000	73,39 73,39	3 155,60 3 155,60
48		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong"	buc	27,0000	340,00	9 180,00

		600x600 mm, pentru tuburi LED			0,00	0,00
49		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	6,0000	260,00 0,00	1 560,00 0,00
50		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	5,0000	191,67 0,00	958,35 0,00
51		Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый rotund sa-u patrat	buc	5,0000	116,67 0,00	583,35 0,00
52		Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	120,0000	29,17 0,00	3 500,40 0,00
53		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	10,0000	51,37 0,00	513,70 0,00
54	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc	6,0000	108,72 108,72	652,32 652,32
55		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	6,0000	457,00 0,00	2 742,00 0,00
56	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,0000	54,99 54,36	54,99 54,36
57		Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
58		Forbox d-6mm	buc	350,0000	11,67 0,00	4 084,50 0,00
59	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie , Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m	0,1800	3 988,11 1 032,83	717,86 185,91
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m	0,0900	4 218,56 1 157,89	379,67 104,21
61	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	4,0000	67,96 66,32	271,86 265,28
62	Pret de	Corp de iluminat "EXIT" cu	buc	4,0000	135,00	540,00

	piata	acumulator			0,00	0,00
63		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	8,0000	16,25	130,00
					0,00	0,00
64		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	16,0000	20,83	333,28
					0,00	0,00
65	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	16,0000	49,17	786,72
					0,00	0,00
66	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc	4,0000	108,72	434,88
					108,72	434,88
67		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	4,0000	48,33	193,32
					0,00	0,00
68	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	1,1000	667,07	733,78
					488,15	536,97
69		Cablu SIP 4x25	m	110,0000	45,83	5 041,30
					0,00	0,00
70		Tros din otel d-8mm	m	43,0000	13,67	587,81
					0,00	0,00
71		Clema de tros R676	buc	6,0000	75,00	450,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			108 857,81
		Total Retea interioara Inklusiv salariu				108 857,81 24 889,60
		<i>Total</i>	lei			108 857,81
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 973,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 915,71
		<i>Cheltuieli directe</i>				118 747,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			6 222,40
		<i>Total</i>				124 969,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 499,39
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				127 468,81 24 889,60
		3. Utilaj				
72		Tablou ingropat in perete din	buc	2,0000	409,67	819,34

		metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton			0,00	0,00
73		Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc	1,0000	644,93 0,00	644,93 0,00
74	pret de piata	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc	8,0000	240,83 0,00	1 926,64 0,00
75	pret de piata	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc	1,0000	237,50 0,00	237,50 0,00
76	pret de piata	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc	2,0000	55,83 0,00	111,66 0,00
77	pret de piata	Intrerupator BH 3P 63Aiek	buc	1,0000	84,17 0,00	84,17 0,00
78	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	3,0000	82,50 0,00	247,50 0,00
79	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	3,0000	84,17 0,00	252,51 0,00
80	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc	3,0000	95,83 0,00	287,49 0,00
81	pret de piata	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	5,0000	68,17 0,00	340,85 0,00
82	pret de piata	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	15,0000	68,17 0,00	1 022,55 0,00
83	pret de piata	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	15,0000	68,17 0,00	1 022,55 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 997,69
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 997,69

		Total	lei	158 654,66
		TVA	20 %	31 730,93
		190 385,59		
		Total deviz: Inclusiv salariu		35 734,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Retele electrice interioare**

Valoarea de deviz 190 385,59 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	322,2760	54,36	17 518,93
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,7500	54,36	421,29
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,0000	54,36	6 523,20
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	198,2700	54,36	10 777,96
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,0700	54,36	493,05
		Total manopera				35 734,43

Materiale:

1.	0032	Cablu NYM 3x1,5	m	600,0000	12,08	7 248,00
2.	0033	Cablu NYM 4x1.5	m	90,0000	16,96	1 526,40
3.	0035	Cablu NYM 3x2,5	m	550,0000	17,33	9 531,50
4.	0037	Cablu NYM 5x6,0	m	110,0000	87,00	9 570,00
5.	0038	Cablu NYM 5x4	m	50,0000	43,08	2 154,00
6.	0040	Teava gofrata 750N d16mm	m	600,0000	3,33	1 998,00
7.	0042	Teava gofrata 750N d20mm	m	550,0000	3,83	2 106,50
8.	0044	Teava gofrata 750N d32mm	m	85,0000	10,83	920,55
9.	0069	Cablu SIP 4x25	m	110,0000	45,83	5 041,30
10.	0070	Tros din otel d-8mm	m	43,0000	13,67	587,81
11.	0071	Clema de tros R676	buc	6,0000	75,00	450,00
12.	065	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	16,0000	49,17	786,72

13.	067	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	4,0000	48,33	193,32
14.	10	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	45,0000	154,17	6 937,65
15.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0259	22 000,00	569,80
16.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0083	20 000,00	166,00
17.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0011	20 000,00	22,00
18.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0123	500,00	6,15
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	12,0360	45,00	541,62
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	167,7040	1,00	167,71
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	167,7040	5,00	838,52
22.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0146	22 000,00	321,20
23.	1019852	Vopsea	kg	0,8630	46,00	39,70
24.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,6400	25,00	66,00
25.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	285,00	5,98
26.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2000	285,00	57,00
27.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,2100	22,00	4,62
28.	16	Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	6,0000	25,00	150,00
29.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5850	5,00	2,92
30.	18	Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	22,0000	25,00	550,00
31.	20	Intrerupatorcu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	54,00	108,00
32.	2051142950700	Dibluri	buc	219,0000	0,50	109,50
33.	22	Prize interne euro cu impamintare16A/220V	buc	38,0000	45,00	1 710,00
34.	24	Prize interne euro cu impamintare dubla16A/220V vi-ko	buc	4,0000	54,00	216,00
35.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,8000	1,20	0,96
36.	26	Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	2,0000	25,00	50,00
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,9300	2,25	15,59
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0021	1 380,00	2,90
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	686,1250	2,10	1 440,86
40.	28	Priza 5poli 32A	buc	1,0000	148,33	148,33
41.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	75,0000	4,20	315,00
42.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	46,3500	0,50	23,18
43.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	174,0000	0,50	87,00
44.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	0,80	3,20
45.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
46.	29	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,0000	56,00	392,00
47.	30	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,0000	75,00	525,00
48.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	126,0000	2,20	277,20
49.	3320634625001	Contactator automat	buc	21,0000	96,67	2 030,07
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1260	10,00	41,26
51.	48	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	27,0000	340,00	9 180,00

52.	49	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	6,0000	260,00	1 560,00
53.	50	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	5,0000	191,67	958,35
54.	5009030	Flanse	10 buc	12,3500	5,00	61,75
55.	5009031	Scoabe	10 buc	83,1500	5,00	415,75
56.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,4485	250,00	1 112,13
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,6000	5,00	53,00
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	397,3700	0,30	119,21
59.	5009070	Racordari	10 buc	22,2300	12,50	277,88
60.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,6180	50,00	180,90
61.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,6625	30,00	19,88
62.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2870	30,00	8,61
63.	51	Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый rotund sa-u patrat	buc	5,0000	116,67	583,35
64.	52	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	120,0000	29,17	3 500,40
65.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,0040	125,00	0,50
66.	53	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	10,0000	51,37	513,70
67.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,5780	64,00	229,00
68.	55	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	6,0000	457,00	2 742,00
69.	57	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	185,00	185,00
70.	58	Forbox d-6mm	buc	350,0000	11,67	4 084,50
71.	62	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	4,0000	135,00	540,00
72.	63	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	8,0000	16,25	130,00
73.	64	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	16,0000	20,83	333,28
74.	65	Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,0000	409,67	819,34
75.	66	Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc	1,0000	644,93	644,93
76.	67	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc	8,0000	240,83	1 926,64
77.	68	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc	1,0000	237,50	237,50
78.	69	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc	2,0000	55,83	111,66
79.	77	Intrerupator BH 3P 63Aiek	buc	1,0000	84,17	84,17
80.	78	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	3,0000	82,50	247,50
81.	79	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	3,0000	84,17	252,51
82.	80	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc	3,0000	95,83	287,49

83.	81	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	5,0000	68,17	340,85
84.	82	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	15,0000	68,17	1 022,55
85.	83	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	15,0000	68,17	1 022,55
		Total materiale de construcții				93 845,90

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1768	250,00	544,21
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	201,6750	12,50	2 520,94
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	34,2522	46,00	1 575,60
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,3150	10,00	83,15
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,2100	15,00	93,15
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,4000	5,20	7,28
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	61,5760	7,50	461,82
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1768	250,00	544,21
		Total utilaje de construcții				5 830,36

Total	lei	158 654,66
TVA	20 %	31 730,93

Total deviz:

190 385,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU Gura Bicului, r-nul.
Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			319,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	54,36	319,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,64

2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,96
						11,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	54,36	11,96
		Cheltuieli directe	lei			179,39
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,15
						8,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	54,36	1,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	54,36	7,07
		Cheltuieli directe	lei			40,77
4	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,31
						16,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	54,36	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	54,36	14,13
		Cheltuieli directe	lei			130,47
5	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,53
						31,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	54,36	2,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	54,36	28,81
		Cheltuieli directe	lei			252,23
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,44
						5,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	54,36	5,44
		Cheltuieli directe	lei			2 174,40
7	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,90
						23,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	54,36	17,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,36	5,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,25	0,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	285,00	0,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 380,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			522,90
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,55
						16,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	54,36	16,31
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,10	3,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	285,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			8 218,20
9	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice,(se exl. resursa 2523156720028) Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m			17,32
						16,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	54,36	16,31
	2051142950700	Diabluri	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,50	0,52
		Cheltuieli directe	lei			779,54
10		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m			154,17
						0,00
	10	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	1,0000	154,17	154,17

		Cheltuieli directe	lei			6 937,65
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea interioara				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			128,84 128,84
	1	Muncitor	h-om	2,3700	54,36	128,84
		Cheltuieli directe	lei			257,67
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			128,83 128,83
	1	Muncitor	h-om	2,3700	54,36	128,83
		Cheltuieli directe	lei			128,83
13	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			245,57 131,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	54,36	131,01
	3320634625001	Contactor automat	buc	1,0000	96,67	96,67
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	22,00	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	2,20	13,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,50	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,10	0,42
		Cheltuieli directe	lei			5 156,92
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc			85,01 84,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	54,36	84,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,20	0,21
		Cheltuieli directe	lei			2 975,34
15	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, (Intrerupator se exlude) ,de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc			19,01 14,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	54,36	14,68
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
		Cheltuieli directe	lei			114,04
16		Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc			25,00 0,00
	16	Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	1,0000	25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			150,00
17	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, (Intrerupator se exlude) ,de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc			19,01 14,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	54,36	14,68
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02

	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418,16
18		Intrerupator manual cu 2 clapete	buc			25,00
						0,00
	18	Intrerupator manual cu 2 clapete	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
19	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, (Intrerupator se exlude) de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc			19,00
						14,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	54,36	14,68
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,01
20		Intrerupatorcu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc			54,00
						0,00
	20	Intrerupatorcu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	54,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne (priza se exlude) euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			23,09
						16,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	54,36	16,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			877,31
22		Prize interne euro cu impamintare16A/220V	buc			45,00
						0,00
	22	Prize interne euro cu impamintare16A/220V	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 710,00
23	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro (priza se exlude) tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			23,09
						16,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	54,36	16,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,35
24		Prize interne euro cu impamintare dubla16A/220V vi-ko	buc			54,00
						0,00
	24	Prize interne euro cu impamintare dubla16A/220V vi-ko	buc	1,0000	54,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,00
25	RpEE03A	Montarea prizelor (priza se exlude) interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			23,08
						16,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	54,36	16,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00

	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,17
26		Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc			25,00
						0,00
	26	Priza interna 1 poz. cu capac IP-65	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
27	RpEE03A	Montarea prizelor (priza se exclude) interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			23,08
						16,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	54,36	16,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,08
28		Priza 5poli 32A	buc			148,33
						0,00
	28	Priza 5poli 32A	buc	1,0000	148,33	148,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,33
29		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			56,00
						0,00
	29	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	56,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,00
30		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			75,00
						0,00
	30	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,00
31	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			475,10
						366,39
	1	Muncitor	h-om	6,7400	54,36	366,39
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	500,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	250,00	77,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	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	64,00	10,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 278,22
32		Cablu NYM 3x1,5	m			12,08
						0,00
	0032	Cablu NYM 3x1,5	m	1,0000	12,08	12,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 248,00
33	pret de piata	Cablu NYM 4x1.5	m			16,96
						0,00
	0033	Cablu NYM 4x1.5	m	1,0000	16,96	16,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 526,40
34	08-02-412-3 κ=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			342,82
						213,63

		sumara pina la 16 mm2				
	1	Muncitor	h-om	7,8600	54,36	213,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	500,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	250,00	77,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	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	0,3200	64,00	20,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			1 885,52
35		Cablu NYM 3x2,5	m			17,33
						0,00
	0035	Cablu NYM 3x2,5	m	1,0000	17,33	17,33
		Cheltuieli directe	lei			9 531,50
36	08-02-412-4 κ=0,5man	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multfir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			453,67
						304,41
	1	Muncitor	h-om	11,2000	54,36	304,41
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	500,00	0,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	250,00	77,51
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	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	0,3200	64,00	20,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		Cheltuieli directe	lei			385,62
37	pret de piata	Cablu NYM 5x6,0	m			87,00
						0,00
	0037	Cablu NYM 5x6,0	m	1,0000	87,00	87,00
		Cheltuieli directe	lei			9 570,00
38	pret de piata	Cablu NYM 5x4	m			43,08
						0,00
	0038	Cablu NYM 5x4	m	1,0000	43,08	43,08
		Cheltuieli directe	lei			2 154,00
39	08-02-409-1 κ=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m			1 301,08
						646,88
	1	Muncitor	h-om	23,8000	54,36	646,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	46,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,50	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,50	197,50

	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	46,00	124,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,50	36,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 806,50
40		Teava gofrata 750N d16mm	m			3,33
						0,00
	0040	Teava gofrata 750N d16mm	m	1,0000	3,33	3,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 998,00
41	08-02-409-1 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			1 301,28
						646,88
	1	Muncitor	h-om	23,8000	54,36	646,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	46,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,50	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,50	197,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	46,00	124,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,50	36,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 157,06
42		Teava gofrata 750N d20mm	m			3,83
						0,00
	0042	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	3,83	3,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 106,50
43	08-02-409-2 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m			1 814,16
						935,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	54,36	935,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	44,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,50	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	12,50	293,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	46,00	124,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	7,50	52,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			907,08
44		Teava gofrata 750N d32mm	m			10,83
						0,00
	0044	Teava gofrata 750N d32mm	m	1,0000	10,83	10,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			541,50
45	08-02-409-2 k=0.5man	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 40 mm	100 m			1 814,17
						935,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	54,36	935,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	44,00

	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,50	22,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,51
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	12,50	293,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	46,00	124,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	7,50	52,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,51
		Cheltuieli directe	lei			634,96
46	pret de piata	Teava gofrata 750N d40mm	m			10,83
						0,00
	0044	Teava gofrata 750N d32mm	m	1,0000	10,83	10,83
		Cheltuieli directe	lei			379,05
47	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc			73,39
						73,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	54,36	73,39
		Cheltuieli directe	lei			3 155,60
48		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc			340,00
						0,00
	48	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	340,00	340,00
		Cheltuieli directe	lei			9 180,00
49		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc			260,00
						0,00
	49	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	260,00	260,00
		Cheltuieli directe	lei			1 560,00
50		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc			191,67
						0,00
	50	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	1,0000	191,67	191,67
		Cheltuieli directe	lei			958,35
51		Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый rotund sa-u patrat	buc			116,67
						0,00
	51	Corp de iluminat aplicat 1*18 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый rotund sa-u patrat	buc	1,0000	116,67	116,67
		Cheltuieli directe	lei			583,35
52		Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc			29,17
						0,00
	52	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	1,0000	29,17	29,17
		Cheltuieli directe	lei			3 500,40
53		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			51,37
						0,00
	53	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	51,37	51,37
		Cheltuieli directe	lei			513,70
54	10-01-039-06	Piese diverse: sensor de miscare	buc			108,72
						108,72

	1	Muncitor	h-om	2,0000	54,36	108,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			652,32
55		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc			457,00
						0,00
	55	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	1,0000	457,00	457,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 742,00
56	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			54,99
						54,36
	1	Muncitor	h-om	1,0000	54,36	54,36
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	125,00	0,50
	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	0,0020	64,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,99
57		Sonerie prin fir in set cu buton	buc			185,00
						0,00
	57	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
58		Forbox d-6mm	buc			11,67
						0,00
	58	Forbox d-6mm	buc	1,0000	11,67	11,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 084,50
59	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie , Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m			3 988,11
						1 032,83
	1	Muncitor	h-om	19,0000	54,36	1 032,83
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	77,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	45,00	24,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	22 000,00	1 784,44
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	46,00	92,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	46,00	154,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			717,86
60	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m			4 218,56
						1 157,89
	1	Muncitor	h-om	21,3000	54,36	1 157,89
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 844,44
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	88,89
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	46,00	110,44
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,56
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	46,00	154,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,67
61	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			67,96

						66,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	54,36	66,32
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,20	0,24
		Cheltuieli directe	lei			271,86
62	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			135,00
						0,00
	62	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	135,00	135,00
		Cheltuieli directe	lei			540,00
63		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc			16,25
						0,00
	63	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	1,0000	16,25	16,25
		Cheltuieli directe	lei			130,00
64		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			20,83
						0,00
	64	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	20,83	20,83
		Cheltuieli directe	lei			333,28
65	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			49,17
						0,00
	065	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	49,17	49,17
		Cheltuieli directe	lei			786,72
66	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc			108,72
						108,72
	1	Muncitor	h-om	2,0000	54,36	108,72
		Cheltuieli directe	lei			434,88
67		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			48,33
						0,00
	067	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,0000	48,33	48,33
		Cheltuieli directe	lei			193,32
68	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			667,07
						488,15
	1	Muncitor	h-om	8,9800	54,36	488,15
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	500,00	0,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	250,00	77,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	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	0,4000	64,00	25,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		Cheltuieli directe	lei			733,78
69		Cablu SIP 4x25	m			45,83
						0,00
	0069	Cablu SIP 4x25	m	1,0000	45,83	45,83
		Cheltuieli directe	lei			5 041,30
70		Tros din otel d-8mm	m			13,67
						0,00
	0070	Tros din otel d-8mm	m	1,0000	13,67	13,67

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			587,81
71		Clema de tros R676	buc			75,00
						0,00
	0071	Clema de tros R676	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
		3. Utilaj				
72		Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			409,67
						0,00
	65	Tablou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	409,67	409,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			819,34
73		Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc			644,93
						0,00
	66	Tablou electric ingropat in perete din plastic p/u automate 36 module, hager, schneider, legrand sau eaton Tablou electric 36 module aparent	buc	1,0000	644,93	644,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			644,93
74	pret de piata	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc			240,83
						0,00
	67	Automat diferential AVDT 2PC16A 0,30mA	buc	1,0000	240,83	240,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 926,64
75	pret de piata	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc			237,50
						0,00
	68	Automat diferential AVDT 4PC16A 0,30mA	buc	1,0000	237,50	237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,50
76	pret de piata	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc			55,83
						0,00
	69	Intrerupator BH 3P 32Aiek	buc	1,0000	55,83	55,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,66
77	pret de piata	Intrerupator BH 3P 63Aiek	buc			84,17
						0,00
	77	Intrerupator BH 3P 63Aiek	buc	1,0000	84,17	84,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,17
78	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc			82,50
						0,00
	78	Intrerupator automat 3P tip C 20A IEK	buc	1,0000	82,50	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,50
79	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc			84,17
						0,00
	79	Intrerupator automat 3P tip C 25A IEK	buc	1,0000	84,17	84,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			252,51
80	pret de piata	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc			95,83
						0,00
	80	Intrerupator automat 3P tip C 32A IEK	buc	1,0000	95,83	95,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			287,49
81	pret de piata	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc			68,17
						0,00
	81	Intrerupator automat 1PB6Aiek	buc	1,0000	68,17	68,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,85

82	pret de piata	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc			68,17 0,00
	82	Intrerupator automat 1PB10Aiek	buc	1,0000	68,17	68,17
		Cheltuieli directe	lei			1 022,55
83	pret de piata	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc			68,17 0,00
	83	Intrerupator automat 1PB16Aiek	buc	1,0000	68,17	68,17
		Cheltuieli directe	lei			1 022,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Sisteme curenti slabi

Valoarea de deviz 51 997,33 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	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,00	875,02 869,76	875,02 869,76
2	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/Sirena PS40	buc	1,00	601,64 597,96	601,64 597,96
3	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate:Avertizoar ИПП-1	buc	3,00	110,67 108,72	332,00 326,16
4	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii /TD-135	buc	2,00	110,68 108,72	221,35 217,44
5	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii /Tip SD-112	buc	42,00	110,72 108,72	4 650,18 4 566,24
6	RpEG16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica cu 12 circuite fara monopolari - simbol 0819 + costul Cutie de tablou gata echipata	buc	1,00	864,05 106,55	864,05 106,55
7	RpEI18B	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea	m	200,00	19,58 18,48	3 916,98 3 696,48

		flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent, avind sectiunea de 4x1 mmp				
8		Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor KBBГНГ(A)-LS 4x0.75 mmp	m	200,00	19,90 0,00	3 980,00 0,00
9	10-01-055-03 k=0,5ma	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton k=0,5 manopera	100 m	2,80	2 062,86 1 155,15	5 776,00 3 234,42
10		Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	150,00	11,67 0,00	1 750,50 0,00
11		Cablu Horoz RG6U-B coaxial TV 64 x 0.12 mm2	m	130,00	2,75 0,00	357,50 0,00
12		Separator TV Teco 2 WAY 57 x 47 x 15 mm	buc	4,00	32,21 0,00	128,84 0,00
13	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 300x300 Sub Armstrong	buc	1,00	125,32 118,50	125,32 118,50
14		Cutie 300x300	buc	1,00	220,00 0,00	220,00 0,00
15	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45	buc	5,00	54,76 54,36	273,80 271,80
16		Priza 1*RJ45+TV	buc	5,00	22,50 0,00	112,50 0,00
17	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	8,15 8,15	16,30 16,30
18	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,00	32,94 31,53	65,87 63,06
19	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti - furtun metalic d16mm l=1ml	kg	0,69	38,77 6,54	26,75 4,51
		<i>Total</i>	lei			24 294,60
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 381,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			446,58

		Cheltuieli directe				28 122,58
		Cheltuieli de regie	25 %			3 522,30
		Total				31 644,88
		Beneficiu de deviz	2 %			632,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				32 277,78 14 089,18
		2. Utilaj				
20		Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,00	4 750,00 0,00	4 750,00 0,00
21		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,00	153,33 0,00	153,33 0,00
22		Avertizoare "TIC" automate: Avertizoar TD-135	buc	2,00	225,00 0,00	450,00 0,00
23		Avertizoare "TIC" automate: Avertizoar IIIP-1	buc	3,00	150,00 0,00	450,00 0,00
24		Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum Tip SD-112	buc	42,00	125,00 0,00	5 250,00 0,00
		Total	lei			11 053,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 053,33

		Total	lei		43 331,11
		TVA	20 %		8 666,22
		Total deviz: Inclusiv salariu			51 997,33 14 089,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Sisteme curenti slabi**

Valoarea de deviz 51 997,33 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	187,680	54,36	10 202,28
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,900	54,36	48,92
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,083	54,36	4,51
4.	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	68,000	54,36	3 696,48
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,960	54,36	106,55
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,560	54,36	30,44
		Total manopera				14 089,18

Materiale:

1.	008	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor KBBΓHr(A)-LS 4x0.75 mmp	m	200,000	19,90	3 980,00
2.	010	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	150,000	11,67	1 750,50
3.	011	Cablu Horoz RG6U-B coaxial TV 64 x 0.12 mm2	m	130,000	2,75	357,50
4.	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,010	2 100,00	21,00
5.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
6.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,004	36 000,00	144,00
7.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	45,00	0,00
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	25,00	0,25
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,024	26,00	0,63
10.	1012073	Ate aspre	kg	0,010	4,60	0,05
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	14,800	1,50	22,20
12.	1100198	Fixari figurate "CκΦ-30"	100 buc	8,736	130,00	1 135,68
13.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	46,00	0,00
14.	12	Separator TV Teco 2 WAY 57 x 47 x 15 mm	buc	4,000	32,21	128,84
15.	14	Cutie 300x300	buc	1,000	220,00	220,00
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	285,00	0,57
17.	16	Priza 1*RJ45+TV	buc	5,000	22,50	112,50
18.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,003	36,00	0,11
19.	20	Aparate receptoare: Dispozitive "ΠC" de	buc	1,000	4 750,00	4 750,00

		receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM				
20.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	600,00	0,60
21.	21	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,000	153,33	153,33
22.	22	Avertizoare "IIC" automate: Avertizoar TD-135	buc	2,000	225,00	450,00
23.	23	Avertizoare "IIC" automate: Avertizoar IIPP-1	buc	3,000	150,00	450,00
24.	24	Avertizoare "IIC" automate: Detector de fum Tip SD-112	buc	42,000	125,00	5 250,00
25.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,003	15,00	0,04
26.	25137300000010	Piesa de trecere furtun metalic d16mm l=1ml	kg	0,724	26,50	19,19
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,029	46,00	1,33
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,25	1,58
29.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	52,500	4,20	220,50
30.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,007	20,00	0,14
31.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,007	45,00	0,32
32.	3162137312436	Cutie de tablou gata echipata	buc	1,010	750,00	757,50
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	5,00	0,06
34.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	2,10	0,13
35.	5	Masa utilajului	t	0,017	0,00	0,00
36.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,238	125,00	29,75
37.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,010	125,00	1,25
38.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	64,00	0,32
		Total materiale de constructii				19 984,87

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,872	250,00	1 218,00
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,370	12,50	4,62
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	10,00	0,30
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	15,00	0,30
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,006	85,00	0,51
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	9,220	5,20	47,95
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	220,00	2,20
		Total utilaje de constructii				1 273,88

Total	lei	43 331,11
TVA	20 %	8 666,22

Total deviz:

51 997,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU Gura Bicului, r-nul.
Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			875,02 869,76
	1	Muncitor	h-om	16,0000	54,36	869,76
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	26,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,50	0,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	125,00	3,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	5,20	0,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			875,02
2	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/Sirena PS40	buc			601,64 597,96
	1	Muncitor	h-om	11,0000	54,36	597,96
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	2 100,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	26,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	125,00	2,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,64
3	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate:Avertizoar IPIP-1	buc			110,67 108,72
	1	Muncitor	h-om	2,0000	54,36	108,72
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	2 100,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	26,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	125,00	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	5,20	0,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
4	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii /TD-135	buc			110,68 108,72
	1	Muncitor	h-om	2,0000	54,36	108,72
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	2 100,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	26,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	125,00	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	5,20	0,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,35
5	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii /Tip SD-112	buc			110,72 108,72
	1	Muncitor	h-om	2,0000	54,36	108,72
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	2 100,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	26,00	0,01

	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,50	0,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	125,00	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	5,20	0,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 650,18
6	RpEG16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica cu 12 circuite fara monopolari - simbol 0819 + costul Cutie de tablou gata echipata	buc			864,05 106,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9600	54,36	106,55
	3162137312436	Cutie de tablou gata echipata	buc	1,0000	750,00	757,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			864,05
7	RpEI18B	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent, avind sectiunea de 4x1 mmp	m			19,58 18,48
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	54,36	18,48
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	4,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 916,98
8		Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor KBBГH(A)-LS 4x0.75 mmp	m			19,90 0,00
	008	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor KBBГH(A)-LS 4x0.75 mmp	m	1,0000	19,90	19,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 980,00
9	10-01-055-03 k=0,5ma	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton k=0,5 manopera	100 m			2 062,86 1 155,15
	1	Muncitor	h-om	42,5000	54,36	1 155,15
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 100,00	6,75
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	25 000,00	8,93
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	36 000,00	51,43
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	130,00	405,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 776,00
10		Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m			11,67 0,00
	010	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	1,0000	11,67	11,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,50
11		Cablu Horoz RG6U-B coaxial TV 64 x 0.12 mm2	m			2,75 0,00
	011	Cablu Horoz RG6U-B coaxial TV 64 x 0.12 mm2	m	1,0000	2,75	2,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,50
12		Separator TV Teco 2 WAY 57 x 47 x 15 mm	buc			32,21 0,00
	12	Separator TV Teco 2 WAY 57 x 47 x 15 mm	buc	1,0000	32,21	32,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,84
13	10-06-037-09	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 300x300 Sub Armstrong	buc			125,32 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,1800	54,36	118,50
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	45,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00004	46,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0160	0,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,3700	12,50	4,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,32
14		Cutie 300x300	buc			220,00 0,00
	14	Cutie 300x300	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00

15	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45	buc			54,76 54,36
	1	Muncitor	h-om	1,0000	54,36	54,36
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	25,00	0,05
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	4,60	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,10	0,03
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	125,00	0,25
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	64,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,80
16		Priza 1*RJ45+TV	buc			22,50 0,00
	16	Priza 1*RJ45+TV	buc	1,0000	22,50	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,50
17	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,15 8,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	54,36	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	54,36	7,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,30
18	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			32,94 31,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	54,36	23,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,36	8,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,25	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	285,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,87
19	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti - furtun metalic d16mm l=1ml	kg			38,77 6,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	54,36	6,54
	25137300000010	Piesa de trecere furtun metalic d16mm l=1ml	kg	1,0000	26,50	27,81
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	45,00	0,46
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	46,00	1,93
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	36,00	0,16
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	15,00	0,06
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,0010	600,00	0,87
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	85,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,75
		2. Utilaj				
20		Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc			4 750,00 0,00
	20	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 750,00
21		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			153,33 0,00
	21	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,0000	153,33	153,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,33
22		Avertizoare "IIC" automate: Avertizoar TD-135	buc			225,00 0,00

	22	Avertizoare "PIC" automate: Avertizor TD-135	buc	1,0000	225,00	225,00
		Cheltuieli directe	lei			450,00
23		Avertizoare "PIC" automate: Avertizor ИИП-1	buc			150,00
						0,00
	23	Avertizoare "PIC" automate: Avertizor ИИП-1	buc	1,0000	150,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			450,00
24		Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum Tip SD-112	buc			125,00
						0,00
	24	Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum Tip SD-112	buc	1,0000	125,00	125,00
		Cheltuieli directe	lei			5 250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2
Canalizare exterioara

Valoarea de deviz 42 254,66 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,080	615,00 0,00	49,200 0,000
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Уширение.)	100 m3	0,020	615,00 0,00	12,300 0,000
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu mijlociu (прямки и пересечения)	m3	0,120	71,58 71,58	8,589 8,589
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,246	112,04 112,04	27,561 27,561

		(Доработка)				
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,630	325,37 33,13	204,984 20,874
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,453	16,80 16,80	7,610 7,610
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,453	41,30 40,80	18,707 18,482
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,071	325,35 0,00	23,100 0,000
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,071	1 187,03 479,28	84,279 34,029
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Лишний грунт)	100 m3	0,002	600,00 0,00	1,200 0,000
11	TsI50A10/ TsI50F	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 10 км) -TsI50F-anulat0	t	8,173	54,58 0,00	446,100 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,002	177,00 27,00	0,354 0,054

		<i>Total</i>	lei			883,984
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				883,984 117,199
		1.2. Lucrari terasamente Hazna				
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,090	613,33 0,00	55,200 0,000
14	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Уширение.)	100 m3	0,040	615,00 0,00	24,600 0,000
15	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu mijlociu (прямки и пересечения)	m3	0,030	72,47 72,47	2,174 2,174
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3	1,000	111,98 111,98	111,982 111,982
17	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,000	325,28 33,16	325,285 33,160
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,100	327,00 0,00	32,700 0,000
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,100	1 186,71 479,46	118,671 47,946

		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Лишний грунт)	100 m3	0,080	675,00 0,00	54,000 0,000
21	TsI50A10/ TsI50F	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 10 км) -TsI50F-anulat0	t	12,800	54,61 0,00	699,000 0,000
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,080	139,70 19,70	11,176 1,576
		<i>Total</i>	lei			1 434,788
		Total Lucrari terasamente Hazna Inklusiv salariu				1 434,788 196,838
		1.3. Conducte si armaturi				
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,500	325,00 33,16	162,500 16,580
24	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Трубы ПВХ с муфтой и прокладкой д-160х3,2 SN2)	m	14,000	203,78 16,31	2 852,884 228,312
		<i>Total</i>	lei			3 015,384
		Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu				3 015,384 244,892
		1.4. Hazna				
		1.4.1. Lucrari de terasament pentru camin				
25	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,145	614,48	89,100

		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II			0,00	0,000
26	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	1,000	111,98 111,98	111,982 111,982
27	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	13,000	16,85 16,85	219,071 219,071
28	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3	13,000	41,27 40,77	536,510 530,010
		<i>Total</i>	lei			956,663
		Total Lucrări de terasament pentru camin Inclusiv salariu				956,663 861,063
		1.4.2. Camin D 2.0m				
29	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, în teren cu apă subterană /// Manopera + Utilajul	m3	2,300	2 197,70 497,94	5 054,707 1 145,256
30	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă subterană. Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	2 250,00 0,00	6 750,000 0,000
31	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, în teren fără apă	buc	1,000	2 833,33 0,00	2 833,330 0,000

		subterana. Placi prefabricat pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)				
32	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO1 (0,02 m3)	buc	1,000	250,00 0,00	250,000 0,000
33	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 833,33 0,00	2 833,330 0,000
34		Capac din rama de fonta tip T	buc	1,000	1 950,00 0,00	1 950,000 0,000
35	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	10,000	25,42 3,91	254,177 39,139
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	996,30 347,90	9,963 3,479
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m/Beton B 15	m3	0,420	1 747,76 463,74	734,059 194,772
38	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea	m2	28,270	66,54 3,26	1 881,111 92,195

		exterioara a peretilor tip primer				
39	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Затирка внутр. пов. днища цем. раствором с добавл. стекла)	m2	13,700	63,24 20,66	866,433 282,998
		<i>Total</i>	lei			23 417,110
		Total Camin D 2.0m Inclusiv salariu				23 417,110 1 757,839
		<i>Total</i>	lei			24 373,773
		Total Hazna Inclusiv salariu				24 373,773 2 618,902
		<i>Total</i>	lei			29 707,929
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				29 707,929 3 177,831

		Total	lei	29 707,96
		Asigurari sociale	24 %	762,68
		Cheltuieli de transport	10 %	2 407,25
		Cheltuieli directe		32 877,89
		Cheltuieli de regie	5 %	1 643,89
		Total		34 521,78
		Beneficiu de deviz	2 %	690,44
		Total		35 212,22
		TVA	20 %	7 042,44
		42 254,66		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		3 177,83		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2
Canalizare exterioara

Valoarea de deviz 42 254,66 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 № 6-2:				

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,720	54,36	39,139
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,583	54,36	194,772
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,696	54,36	92,195
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,943	54,36	1 029,741
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064	54,36	3,479
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,623	54,36	1 121,066
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,531	54,36	626,825
8.	9312040019600	Sapator	h-om	1,299	54,36	70,614
		Total manopera				3 177,83

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	36,947	2,20	81,283
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	380,00	0,000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,183	285,00	622,155
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,050
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	18,012	36,00	648,432
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,485	300,00	145,500
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	31,945	0,70	22,362
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,017	700,00	11,900
9.	2320156200901	Motorina	kg	3,002	23,00	69,046
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,020	46,00	0,920
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	16,164	18,00	290,952
12.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii/ tip primer	kg	48,059	36,00	1 730,124
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,078	46,00	3,588
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,039	46,00	1,794
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,006	22,00	0,132
16.	2466477302420	Sticla solubila	kg	6,850	18,00	123,300
17.	25137366017160	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate/ 160mm	buc	1,618	15,00	24,270
18.	25212167005160	Teava din PVC SN2 mufata d160mm	m	14,633	177,64	2 599,406
19.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	1,500	1,25	1,875
20.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75 (Затирка внутр. пов. днища	m3	0,425	1 050,00	446,250

		цем. раствором с добавл. стекла)				
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,386	2,25	3,118
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,612	0,80	7,690
23.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00	250,000
24.	26611264331333	Capac din rama de fonta tip T	buc	1,000	1 950,00	1 950,000
25.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 833,33	2 833,330
26.	26611264332013	Placi prefabricate pt. camine KIQD1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	2 833,33	2 833,330
27.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	2 250,00	6 750,000
28.	2663102100200	Beton B 15	m3	0,437	1 200,00	524,400
29.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,208	850,00	176,800
30.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,323	1 200,00	1 587,600
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,159	750,00	119,250
32.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	10,200	20,00	204,000
33.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,100	25,00	2,500
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,345	5,00	6,725
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,069	5,00	0,345
		Total materiale de construcții				24 072,45

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,028	10,00	0,280
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,952	300,00	285,600
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,186	300,00	55,800
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,033	300,00	9,900
5.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,014	64,00	0,896
6.	2952270003706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,136	25,00	3,400
7.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,252	36,00	9,072
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,613	75,00	120,975
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,368	45,00	16,560
10.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,126	45,00	5,670
11.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,028	46,00	1,288
12.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,010	12,50	0,125
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,497	15,00	7,455
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,606	300,00	781,800
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,055	250,00	13,750
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,817	300,00	1 145,100
		Total utilaje de construcții				2 457,68

Total	lei	29 707,96
Asigurari sociale	24 %	762,68
Cheltuieli de transport	10 %	2 407,25
Cheltuieli directe		32 877,89
Cheltuieli de regie	5 %	1 643,89
Total		34 521,78
Beneficiu de deviz	2 %	690,44

Total		35 212,22
TVA	20 %	7 042,44

Total deviz: **42 254,66**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU Gura Bicului, r-nul.
Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,200
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Уширение.)	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,300
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu mijlociu (прямки и пересечения)	m3			71,58 71,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	54,36	71,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,589
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3			112,04 112,04

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,36	112,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,561
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			325,37 33,13
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	54,36	33,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	285,00	292,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,984
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,80 16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,36	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,610
7	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			41,30 40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	54,36	40,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,707
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			325,35 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	325,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,100
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 187,03 479,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,36	479,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,279
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Лишний грунт)	100 m3			600,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,200
11	TsI50A10/ TsI50F	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстоянии 10 км) -TsI50F-anulat0	t			54,58 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			446,100
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			177,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,36	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,354
		1.2. Lucrari terasamente Hazna				
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			613,33 0,00

	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	613,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,200
14	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Уширение.)	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,600
15	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu mijlociu (прямки и пересечения)	m3			72,47 72,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	54,36	72,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2,174
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка)	m3			111,98 111,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,36	111,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,982
17	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			325,28 33,16
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	54,36	33,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	285,00	292,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,285
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,700
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 186,71 479,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,36	479,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,671
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Лишний грунт)	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,000
21	TsI50A10/ TsI50F	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 10 км) -TsI50F-anulat0	t			54,61 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			699,000
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,70 19,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,36	19,70

	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			11,176
		1.3. Conducte si armaturi				
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			325,00 33,16
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	54,36	33,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	285,00	291,84
		Cheltuieli directe	lei			162,500
24	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Трубы ПВХ с муфтой и прокладкой д-160х3,2 SN2)	m			203,78 16,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	54,36	16,31
	25212167005160	Teava din PVC SN2 mufata d160mm	m	1,0400	177,64	185,67
	25137366017160	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate/160mm	buc	0,1150	15,00	1,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			2 852,884
		1.4. Hazna				
		1.4.1. Lucrari de terasament pentru camin				
25	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,48
		Cheltuieli directe	lei			89,100
26	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			111,98 111,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,36	111,98
		Cheltuieli directe	lei			111,982
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,85 16,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,36	16,85
		Cheltuieli directe	lei			219,071
28	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			41,27 40,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	54,36	40,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			536,510
		1.4.2. Camin D 2.0m				
29	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana /// Manopera + Utilajul	m3			2 197,70 497,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	54,36	348,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	54,36	149,49
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 200,00	690,26
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	300,00	63,26

	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	750,00	51,85
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	850,00	76,87
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	18,00	126,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	36,00	281,93
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	23,00	30,02
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	2,20	35,34
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,25	1,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	300,00	339,91
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	45,00	2,47
		Cheltuieli directe	lei			5 054,707
30	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 250,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		Cheltuieli directe	lei			6 750,000
31	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt. camine KIIII-20-1 (0,51 m3)	buc			2 833,33 0,00
	26611264332013	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	2 833,33	2 833,33
		Cheltuieli directe	lei			2 833,330
32	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ1 (0,02 m3)	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ1-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
		Cheltuieli directe	lei			250,000
33	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc			2 833,33 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 833,33	2 833,33
		Cheltuieli directe	lei			2 833,330
34		Capac din rama de fonta tip T	buc			1 950,00 0,00
	26611264331333	Capac din rama de fonta tip T	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
		Cheltuieli directe	lei			1 950,000
35	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			25,42 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	54,36	3,91
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	20,00	20,40
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	1,25	0,19
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	12,50	0,01
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	46,00	0,13
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	15,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			254,177
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorocuciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			996,30 347,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	54,36	347,90
	2430116100000	Email clorocuciuc	kg	7,8000	46,00	358,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,00	179,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	22,00	13,20

		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	46,00	92,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,963
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m/Beton B 15	m3			1 747,76 463,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	54,36	463,74
	2663102100200	Beton B 15	m3	1,0300	1 200,00	1 248,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,10
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	36,00	21,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734,059
38	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara a peretilor tip primer	m2			66,54 3,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	54,36	3,26
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatie/ tip primer	kg	1,7000	36,00	61,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,80	0,27
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 881,111
39	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Затирка внутр. пов. днища цем. раствором с добавл. стекла)	m2			63,24 20,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	54,36	20,66
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75 (Затирка внутр. пов. днища цем. раствором с добавл. стекла)	m3	0,0310	1 050,00	32,57
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	18,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			866,433

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Amenajare teritoriu

Valoarea de deviz 120 066,79 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. Amenajarea				
		1.1. Demolarea				
1	RpDA25B	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 11-30 cm	buc	2,000	283,63 273,97	567,253 547,949
2	RpDA25C	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 31-50 cm	buc	1,000	378,68 365,30	378,683 365,299
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	23,000	28,27 28,27	650,146 650,146
4	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare, turnate pe loc (Разборка: бетонные плиты, на тротуарах, залитые на месте)	m2	5,400	38,60 38,60	208,416 208,416
5	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton (Разборка: асфальт, на тротуарах, залитый на бетон)	m2	12,200	9,24 9,24	112,742 112,742
6	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele (Разборка: мостовые из камня или брусчатки)	m2	32,400	19,03 19,03	616,443 616,443
7	Tr11AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t	22,560	19,03 19,03	429,227 429,227

		/38,36mc agrila				
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	22,560	45,50 0,00	1 026,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 989,410
		Total Demolarea Inclusiv salariu				3 989,410 2 930,222
		1.2. Dezadacinarea copacilor				
9	TsG14A	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2	1,000	33,70 33,70	33,703 33,703
10	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	3,000	88,85 88,61	266,540 265,820
11	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	4,000	73,93 73,93	295,718 295,718
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,000	26,50 0,00	106,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			701,961
		Total Dezadacinarea copacilor Inclusiv salariu				701,961 595,241
		1.3. Tip II pentru acces drum				
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr =20cm)	m3	16,120	474,52 53,82	7 649,321 867,531
14	DE18A	Pavaje Rutier "Bobina"negru 200x100x60 din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	80,600	245,45 32,40	19 783,655 2 611,291
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	46,200	171,77 36,42	7 936,002 1 682,660
		<i>Total</i>	lei			35 368,978

		Total Tip II pentru acces drum Inclusiv salariu				35 368,978 5 161,482
		1.4. Tip I trotuare				
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr =20cm)	m3	5,280	474,53 53,81	2 505,544 284,140
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm CARAMIDA 20x10x4	m2	26,400	187,60 32,40	4 952,616 855,300
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (portita-intrarea)	m	79,000	104,90 16,31	8 286,942 1 288,332
		<i>Total</i>	lei			15 745,102
		Total Tip I trotuare Inclusiv salariu				15 745,102 2 427,772
		1.5. Imprejmuire				
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /(teava profil 120*80 3.5ml*2)	kg	82,110	34,02 11,42	2 793,201 937,330
20	CK14A	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 5,0 m ,D - sirma panoului - 4,0 mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,Stilpli si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp	m2	7,500	571,52 92,96	4 286,385 697,167
21	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol usor	buc	24,000	36,42 36,42	874,109 874,109

22	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,55 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Panou H-1,55m L-2,5m D-3,3mm zincat- 16buc, Stalp L-2,05m 61X35 20buc,Element de fixare zincat 60buc; Capac 60x40mm sur la stilp 20buc	m	40,000	466,95 49,47	18 678,157 1 978,704
23	CK14A	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal ,Inaltimea - 1,55 m ,Latimea - 0,8 m ,Deschiderea - dreapta exterior ,Stilpli si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava - 40x40x2 mm, Sirma panoului - 3,8 mm ,Capac la stilp 2buc	m2	1,240	578,77 92,94	717,680 115,243
		<i>Total</i>	lei			27 349,532
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				27 349,532 4 602,553
		<i>Total</i>	lei			83 154,983
		Total Amenajarea Inclusiv salariu				83 154,983 15 717,270

		Total	lei	83 154,97
		Asigurari sociale	24 %	3 772,14
		Cheltuieli de transport	10 %	6 495,54
		Cheltuieli directe		93 422,65
		Cheltuieli de regie	5 %	4 671,13
		Total		98 093,78
		Beneficiu de deviz	2 %	1 961,88
		Total		100 055,66
		TVA	20 %	20 011,13
		120 066,79		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		15 717,27		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU
Gura Bicului, r-nul. Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Amenajare teritoriu**

Valoarea de deviz 120 066,79 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,570	54,36	30,985
2.	7123010010200	Betonist	h-om	6,000	54,36	326,160
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	24,800	54,36	1 348,128
4.	7129020012800	Pavator	h-om	114,801	54,36	6 240,582
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,620	54,36	33,703
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,573	54,36	85,508
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,482	54,36	134,922
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,390	54,36	456,080
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,601	54,36	848,070
10.	7422090100200	Corhonitor	h-om	1,050	54,36	57,078
11.	8141260100100	Fasonator	h-om	3,270	54,36	177,757
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,012	54,36	3 642,773
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,742	54,36	529,576
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,222	54,36	1 805,948
		Total manopera				15 717,27

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,232	7,00	8,624
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	24,610	315,00	7 752,150
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,643	315,00	517,545
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,035	285,00	9,975
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,653	285,00	186,105

6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,535	285,00	152,475
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,580	285,00	1 305,300
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,766	285,00	503,310
9.	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	0,180	36,00	6,480
10.	20301129301500	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 5,0 m ,D - sirma panoului - 4,0 mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,Stilpli si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp	m2	7,500	460,00	3 450,000
11.	20301129301505	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal ,Inaltimea - 1,55 m ,Latimea - 0,8 m ,Deschiderea - dreapta exterior ,Stilpli si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava - 40x40x2 mm, Sirma panoului - 3,8 mm ,Capac la stilp 2buc	m2	1,240	460,00	570,400
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,874	28,00	24,472
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	227,034	2,25	510,827
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	171,200	2,25	385,200
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	416,795	2,25	937,790
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	842,090	2,25	1 894,702
17.	26611128006551	Pavaje Rutier "Bobina"negru 200x100x60	m2	81,809	175,00	14 316,575
18.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare /CARAMIDA 20x10x4	m2	26,796	118,00	3 161,928
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	8,541	0,00	0,000
20.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	46,431	125,00	5 803,875
21.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	79,395	85,00	6 748,575
22.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	9,859	30,00	295,770
23.	2732103646250	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,55 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Panou H-1,55m L-2,5m D-3,3mm zincat- 16buc, Stalp L-2,05m 61X35 20buc,Element de fixare zincat 60buc; Capac 60x40mm sur la stilp 20buc	m2	39,026	370,00	14 439,620
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,821	25,00	20,525
25.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	82,110	22,00	1 806,420
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,416	45,00	63,720
27.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,960	0,80	3,968

28.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,960	0,50	2,480
29.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,960	0,50	2,480
30.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,140	25,00	53,500
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,667	2,75	7,335
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,523	5,00	2,615
33.	4100126202818	Apa	m3	2,140	5,00	10,700
Total materiale de construcții						64 955,44

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,175	300,00	52,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,988	75,00	674,100
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,494	126,00	566,244
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	5,040	5,20	26,208
5.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,200	25,00	30,000
6.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,288	2,50	0,720
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,530	250,00	1 132,500
Total utilaje de construcții						2 482,26

Total	lei	83 154,97
Asigurari sociale	24 %	3 772,14
Cheltuieli de transport	10 %	6 495,54
Cheltuieli directe		93 422,65
Cheltuieli de regie	5 %	4 671,13
Total		98 093,78
Beneficiu de deviz	2 %	1 961,88
Total		100 055,66
TVA	20 %	20 011,13

Total deviz:

120 066,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor destinate PAMU Gura Bicului, r-nul.
Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea				
		1.1. Demolarea				
1	RpDA25B	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 11-30 cm	buc			283,63 273,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,0400	54,36	273,97
	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	0,0500	36,00	1,80
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	1,5100	5,20	7,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,253
2	RpDA25C	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul de 31-50 cm	buc			378,68 365,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,7200	54,36	365,30
	1714227322927	Fringhie sau cablu otel	kg	0,0800	36,00	2,88
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	2,0200	5,20	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,683
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			28,27 28,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	54,36	14,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	54,36	14,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,146
4	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare, turnate pe loc (Разборка: бетонные плиты, на тротуарах, залитые на месте)	m2			38,60 38,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	54,36	19,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	54,36	19,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,416
5	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton (Разборка: асфальт, на тротуарах, залитый на бетон)	m2			9,24 9,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0900	54,36	4,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	54,36	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,742
6	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele (Разборка: мостовые из камня или брусчатки)	m2			19,03 19,03
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1700	54,36	9,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	54,36	9,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,443
7	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto /38,36mc agrila	t			19,03 19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	54,36	19,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,227
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 026,500
		1.2. Dezadacinarea copacilor				
9	TsG14A	Cosirea vegetatiei ierboase	100m2			33,70 33,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6200	54,36	33,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,703

10	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			88,85 88,61
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	54,36	10,33
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	54,36	59,25
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,3500	54,36	19,03
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	2,50	0,24
		Cheltuieli directe	lei			266,540
11	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			73,93 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	54,36	73,93
		Cheltuieli directe	lei			295,718
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		Cheltuieli directe	lei			106,000
		1.3. Tip II pentru acces drum				
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr =20cm)	m3			474,52 53,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,36	53,82
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	315,00	362,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Cheltuieli directe	lei			7 649,321
14	DE18A	Pavaje Rutier "Bobina"negru 200x100x60 din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			245,45 32,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	54,36	31,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	54,36	0,86
	26611128006551	Pavaje Rutier "Bobina"negru 200x100x60	m2	1,0150	175,00	177,63
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,25	3,60
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,25	17,71
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	285,00	1,43
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	285,00	12,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			19 783,655
15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			171,77 36,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,36	8,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	54,36	28,27
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,25	7,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	285,00	2,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	125,00	125,62
		Cheltuieli directe	lei			7 936,002
		1.4. Tip I trotuare				
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr =20cm)	m3			474,53 53,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,36	53,81
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	315,00	362,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,51

		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 505,544
17	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm CARAMIDA 20x10x4	m2			187,60 32,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	54,36	31,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	54,36	0,86
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare /CARAMIDA 20x10x4	m2	1,0150	118,00	119,77
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,25	3,60
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,25	17,71
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	285,00	1,43
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	285,00	12,20
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 952,616
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (portita-intrarea)	m			104,90 16,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,36	6,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	54,36	9,78
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,25	2,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	285,00	0,86
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 286,942
		1.5. Imprejmuire				
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /(teava profil 120*80 3.5ml*2)	kg			34,02 11,42
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,36	10,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,36	0,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,36	0,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,75	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 793,201
20	CK14A	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 5,0 m ,D - sirma panoului - 4,0 mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,Stilpi si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp	m2			571,52 92,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	54,36	10,33
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	54,36	52,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	54,36	9,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	54,36	20,66
	20301129301500	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 5,0 m ,D - sirma panoului - 4,0 mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,Stilpi si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp	m2	1,0000	460,00	460,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,75	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,25	2,81

	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	285,00	1,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 286,385
21	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol usor	buc			36,42
						36,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	54,36	36,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			874,109
22	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,55 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Panou H-1,55m L-2,5m D-3,3mm zincat- 16buc, Stalp L-2,05m 61X35 20buc,Element de fixare zincat 60buc; Capac 60x40mm sur la stilp 20buc	m			466,95
						49,47
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	54,36	8,15
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	54,36	33,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	54,36	7,61
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	0,00	0,00
	2732103646250	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,55 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Panou H-1,55m L-2,5m D-3,3mm zincat- 16buc, Stalp L-2,05m 61X35 20buc,Element de fixare zincat 60buc; Capac 60x40mm sur la stilp 20buc	m2	0,9500	370,00	360,99
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	30,00	7,39
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	315,00	12,94
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	285,00	12,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,25	22,83
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 678,157
23	CK14A	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal ,Inaltimea - 1,55 m ,Latimea - 0,8 m ,Deschiderea - dreapta exterior ,Stilpli si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava - 40x40x2 mm, Sirma panoului - 3,8 mm ,Capac la stilp 2buc	m2			578,77
						92,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	54,36	10,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	54,36	52,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	54,36	9,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	54,36	20,65
	20301129301505	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal ,Inaltimea - 1,55 m ,Latimea - 0,8 m ,Deschiderea - dreapta exterior ,Stilpli si teava - 50x50x2 mm, Rama din teava - 40x40x2 mm, Sirma panoului - 3,8 mm ,Capac la stilp 2buc	m2	1,0000	460,00	460,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	45,00	5,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,75	0,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,25	2,81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	285,00	1,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			717,680

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.