

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria, SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Reparatia capitala

Valoarea de deviz 1 849 737,882 lei

№ 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. Раздел				
		1.1. Lucrari de demolare.				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	91,750	19,937 19,937	1 829,208 1 829,208
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	34,500	23,576 21,836	813,378 753,348
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	138,100	11,403 10,443	1 574,810 1 442,234
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	3,200	422,050 420,110	1 350,559 1 344,351
5	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2	2,000	46,197 45,096	92,393 90,193
6	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	buc	3,200	75,334 30,856	241,068 98,738

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	2,900	185,725 182,285	538,602 528,626
8	Tr11AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare	t	18,000	16,614 16,614	299,061 299,061
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	18,000	23,320 0,000	419,760 0,000
		Total Lucrari de demolare. Inclusiv salariu				7 158,839 6 385,759
		1.2. Consolidari.				
10	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	2,900	1 275,519 199,178	3 699,005 577,615
11	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	14,360	26,735 23,735	383,915 340,835
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	272,500	24,898 9,969	6 784,751 2 716,471
13	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	10,000	54,590 54,590	545,905 545,905
14	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	60,000	7,620 7,120	457,230 427,230
15	RpCJ23A	Reparatii de tencuieli exterioare, driscuite, pe zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu	m2	70,000	111,503 91,142	7 805,238 6 379,968

1	2	3	4	5	6	7
		Total Consolidari. Inclusiv salariu				19 676,044 10 988,024
		1.3. Fundatie.				
16	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	5,000	184,184 184,184	920,918 920,918
17	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3	2,420	55,359 53,159	133,968 128,644
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,380	566,487 46,971	215,265 17,849
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	3,500	1 763,604 208,868	6 172,613 731,038
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,000	86,075 56,964	1 032,900 683,568
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	120,000	15,619 3,180	1 874,339 381,659
22	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	2,270	64,091 18,047	145,487 40,967
		Total Fundatie. Inclusiv salariu				10 495,490 2 904,643
		1.4. Finisari interioare.				

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.1. Tavane.				
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	157,100	201,084 104,434	31 590,302 16 406,582
24	CK51B	Captusirea tavanului cu placi ghips-carton simplu, grosime 9,5 mm, pe schelet de rasinoase cu tratament antiseptic, fixat nemijlocit de capriori pentru mansarde: suprafete plane cu gauri pentru iluminat electric	m2	15,500	175,736 120,574	2 723,901 1 868,893
25	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	25,000	38,567 24,684	964,185 617,110
		Total Tavane. Inclusiv salariu				35 278,388 18 892,585
		1.4.2. Inchideri si compartimentari.				
26	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	34,700	289,900 127,371	10 059,526 4 419,789
27	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	2,300	1 275,019 199,188	2 932,544 458,133
		Total Inchideri si compartimentari. Inclusiv salariu				12 992,070 4 877,922
		1.4.3. Pereti.				
28	RpCJ04A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2	30,000	75,927 62,186	2 277,816 1 865,571
29	CF59H	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei	m2	380,000	166,082 95,889	63 111,025 36 437,972

1	2	3	4	5	6	7
		metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005				
30	CF59H	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	100,000	166,082 95,889	16 608,153 9 588,940
31	CF59H	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (WC , dus , sala de alerta, sala de luat masa) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	120,000	166,082 95,889	19 929,794 11 506,728
32	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu perforat	m	175,000	18,643 12,342	3 262,604 2 159,885
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	600,000	3,399 1,424	2 039,460 854,460
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	480,000	30,993 26,108	14 876,659 12 532,080
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	480,000	15,656 14,241	7 514,904 6 835,680
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	480,000	38,285 26,108	18 376,560 12 532,080
37	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 (bloc sanitar, dus,	m2	120,000	306,933 116,302	36 831,900 13 956,180

1	2	3	4	5	6	7
		sufragerie , alerta)				
38	pret de piata	Profil alb PVC faianta	m	50,000	18,000 0,000	900,000 0,000
		Total Pereti. Inclusiv salariu				185 728,875 108 269,576
		1.4.4. Pardoseli.				
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	24,030	566,192 46,996	13 605,587 1 129,311
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Bp 4 100*100 (240,3x1.1x2.0=528.66 kg)	kg	528,660	17,963 1,424	9 496,287 752,827
41	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,010	m2	240,300	117,961 31,235	28 346,102 7 505,814
42	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	240,300	34,929 3,798	8 393,508 912,563
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	240,300	60,419 33,229	14 518,750 7 984,929
44	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 0.5cm	m2	240,300	10,163 5,696	2 442,121 1 368,845
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor BETONCONTACT	m2	240,300	4,974 1,424	1 195,277 342,211
46	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C32/AC4 10mm montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC montate prin dibluri	m2	34,500	240,332 61,711	8 291,471 2 129,029

1	2	3	4	5	6	7
		6*40, 4buc/1ml, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010				
47	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu pardosea laminat placi portelanat	m	4,000	32,819 12,342	131,274 49,369
48	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 300*300	m2	205,800	269,115 118,675	55 383,878 24 423,316
49	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m	122,480	45,497 23,735	5 572,512 2 907,063
		Total Pardoseli. Inclusiv salariu				147 376,767 49 505,277
		1.4.5. Ferestre.				
50	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 Nota Fererstre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 2.0*1.5 -9buc	m2	27,000	1 197,188 26,583	32 324,082 717,747
51	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 Nota Fererstre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 2.0*1.2 -1buc	m2	2,640	1 197,197 26,576	3 160,601 70,161
52	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35	m2	12,600	1 197,189 26,583	15 084,579 334,948

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Nota Fererstre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 2.1*1.5 -4buc				
53	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Nota Fererstre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 2.0*1.2 -3buc	m2	7,200	1 230,143 34,653	8 857,030 249,502
54	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Nota Fererstre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 1.12*0.5 -1buc	m2	0,560	1 230,100 34,670	688,856 19,415
55	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	25,500	125,747 4,747	3 206,549 121,049
56	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=500mm	m	25,500	130,272 4,272	3 321,944 108,944
57	CL19D	Grilaje (gratii)metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat	kg	50,000	40,880 15,665	2 044,005 783,255
		Total Ferestre.				68 687,646

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 405,021
		1.4.6. Usi.				
58	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2	0,360	962,628 40,744	346,546 14,668
59	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Nota Usi PVC plasata cu sandwichi 24mm si geam termopan Crezet Profil 5 camere de izolatatie termicacu supralumina, armatura din otel zincat U 1.5mm, feroniera cu rezistenta inalta la ciclul de inchidere - deschidere , inclusiv Yalle cu min 5 chei, miner masiv fix(usa intrare exterioara hol, vestibul)	m2	5,100	1 296,865 43,198	6 614,014 220,309
60	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Nota Usi PVC plasata cu sandwichi 24mm si geam termopan Crezet Profil 5 camere de izolatatie termicacu supralumina, armatura din otel zincat U 1.5mm, feroniera cu rezistenta inalta la ciclul de inchidere - deschidere , inclusiv Yalle cu min 5 chei, miner masiv fix (usa buc 2, 2.1x1.2)	m2	5,040	1 296,867 43,194	6 536,208 217,698
61	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 Nota Usi PVC (U1, U2) plasata cu sandwichi 24mm si geam termopan Crezet Profil 3 camere de izolatatie termicacu	m2	15,120	1 287,653 38,453	19 469,313 581,413

1	2	3	4	5	6	7
		supralumina, armatura din otel zincat U 1.5mm, feroniera cu rezistenta inalta la ciclu de inchidere - deschidere , prag special trecere din aluminiu inclusiv Yalle cu min 3 chei, miner masiv fix (usa buc 8, 2.1x0.9)				
62	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 Nota Usi PVC (U1, U2) plasata cu sandwichi 24mm si geam termopan Krezet Profil 3 camere de izolatie termicacu supralumina, armatura din otel zincat U 1.5mm, feroniera cu rezistenta inalta la ciclu de inchidere - deschidere , prag special trecere din aluminiu inclusiv Yalle cu min 3 chei, miner masiv fix (usa WC, dus - buc 5,)	m2	7,350	1 287,646 38,447	9 464,199 282,589
63	CK35D	Opritori usa fixare in beton ,suport cauciuc	buc	12,000	8,395 7,595	100,742 91,142
64	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor amortizator	buc	2,000	244,001 93,041	488,002 186,082
65	CK18C	Montarea sinei de protectie la pardosele (ovala) din aluminiu , latimea 38 mm	m	4,000	36,493 12,342	145,974 49,369
66	CL19D	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat cu Yalee si miner , farmacia	kg	60,200	40,880 15,665	2 460,999 943,039
		Total Usi. Inclusiv salariu				45 625,997 2 586,309
		Total Finisari interioare. Inclusiv salariu				495 689,743 186 536,690
		1.5. Pereu.				
67	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	26,000	56,489 56,489	1 468,722 1 468,722

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
68	TsC54C	Strat de fundatie din pietris grosime 100mm	m3	10,400	566,195 46,995	5 888,431 488,751
69	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	115,000	18,675 2,136	2 147,642 245,657
70	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Nota Pavaj vibropresat CARAMIDA20x10x4	m2	104,000	217,919 62,660	22 663,618 6 516,682
71	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	104,000	76,620 14,241	7 968,480 1 481,064
72	DE11A	Uluce prfabricate din beton 50x16x6 pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	54,000	86,670 14,241	4 680,180 769,014
		Total Pereu. Inclusiv salariu				44 817,073 10 969,890
		1.6. Scara principala.				
73	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	110,000	23,183 7,595	2 550,086 835,472
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,120	397,058 181,175	47,647 21,741
75	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	15,000	8,321 7,121	124,808 106,808
76	CE07A	Invelitori din placi din tabla	m2	4,000	209,861	839,442

1	2	3	4	5	6	7
		amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosimea min 0.45mm si stratul de zincaremin 225gr/m2 Material marunt=1,050			54,590	218,362
77	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,600	56,489 56,489	429,319 429,319
78	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,800	14,716 14,716	55,920 55,920
79	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	3,800	37,803 35,603	143,650 135,290
80	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,800	1 737,681 182,759	8 340,869 877,245
81	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	31,000	85,978 56,964	2 665,325 1 765,884
82	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,080	2 282,137 323,387	182,571 25,871
83	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	7,600	118,819 49,843	903,025 378,810

1	2	3	4	5	6	7
84	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-7,600	29,994 0,949	-227,955 -7,215
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	16,720	17,964 1,425	300,351 23,829
86	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi patrat CIOCOLATI OL-13 16buc /m2, grosimea 22mm	m2	7,600	282,952 137,663	2 150,438 1 046,239
		Total Scara principala. Inclusiv salariu				18 505,496 5 913,575
		1.7. Acoperis.				
		1.7.1. Lucrari de demolare.				
87	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	404,000	34,378 34,178	13 888,874 13 808,074
88	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	404,000	8,845 8,545	3 573,218 3 452,018
89	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	356,000	19,213 18,513	6 839,935 6 590,735
90	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	11,000	190,947 187,507	2 100,412 2 062,572
91	Tr11AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare	t	10,000	16,614 16,614	166,145 166,145

1	2	3	4	5	6	7
92	TrI1AA01 E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	5,000	28,482 28,482	142,410 142,410
93	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	15,000	23,320 0,000	349,800 0,000
		Total Lucrari de demolare. Inclusiv salariu				27 060,794 26 221,954
		1.7.2. Centura monolita CM-1 cota 3.72				
94	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	90,000	86,528 56,964	7 787,475 5 126,760
95	RCsB18A	Injectarea fisurilor avind deschiderea de pina la 3 mm, cu rasini epoxidice, pentru refacerea capacitatii portante a elementelor de beton armat, pe o adincime de pina la 15 cm executate in diafragme. Materiale marunte=1,050	m	220,000	22,110 2,373	4 864,136 522,170
96	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (ancoraj A1)	kg	48,300	13,249 0,949	639,940 45,856
97	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (ancoraj A2)	kg	18,800	13,249 0,949	249,089 17,849
98	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (ancoraj A3)	kg	29,400	13,249 0,949	389,532 27,912
99	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (ancoraj A4)	kg	10,700	13,249 0,949	141,763 10,159
100	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	139,200	14,341 2,041	1 996,315 284,155
101	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52	kg	346,100	15,534	5 376,194

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm			2,801	969,337
102	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	11,200	1 839,424 251,591	20 601,544 2 817,819
103	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	0,900	1 840,111 251,591	1 656,100 226,432
		Total Centura monolitaCM-1 cota 3.72 Inclusiv salariu				43 702,088 10 048,449
		1.7.3. Acoperis.				
104	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,700	5 434,592 1 143,552	47 280,953 9 948,905
105	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. volum scindurei 8.15 m3	m2	430,000	81,211 22,311	34 920,887 9 593,687
106	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2	430,000	19,445 11,867	8 361,479 5 103,025
107	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	4,300	1 172,275 150,005	5 040,784 645,022
108	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	8,150	54,436 8,073	443,655 65,793
109	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	3,000	1 138,545 313,445	3 415,634 940,334
110	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul	m2	1,380	1 230,197	1 697,672

1	2	3	4	5	6	7
		sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv			34,674	47,850
111	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	1,200	144,688 18,988	173,625 22,785
112	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosimea min 0.45mm si stratul de zincare min 225gr/m2 Material marunt=1,050	m2	430,000	209,861 54,590	90 240,015 23 473,915
113	CK26Bf	Montarea opritori de zapasda tabla gr=0.45mm	m	80,000	41,688 18,988	3 335,040 1 519,040
114	CE20A	Sisteme de jgheaburi 150mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea 0.5mm Material marunt=1,030	m	94,000	156,993 14,241	14 757,342 1 338,654
115	CE22A	Sisteme de burlane 100mm tip brass din tabla protejata anticoroziv grosimea 0.5mm Material marunt=1,020	m	60,000	167,725 16,614	10 063,470 996,870
116	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	100,000	116,613 97,788	11 661,320 9 778,820
117	CD07B1	Placarea frontoanelor ,lucarnelor cu panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m Tabla profilata grosimea min 0.45mm si stratul de zincare min 225gr/m2	m2	50,000	183,163 49,843	9 158,175 2 492,175
118	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,010	m2	158,760	117,962 31,235	18 727,587 4 958,906
119	IzF52A1K =2	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade -2cm	m2	-158,760	19,677 1,329	-3 123,956 -211,004
		Total Acoperis. Inclusiv salariu				256 153,682 70 714,777
		1.7.4. Cos de ventilare.				

1	2	3	4	5	6	7
120	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,180	4 710,533 1 068,072	847,896 192,253
121	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	13,700	54,940 7,595	752,681 104,054
122	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m	m2	19,300	179,834 49,844	3 470,787 961,980
123	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m	m2	8,300	179,833 49,843	1 492,618 413,701
124	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	0,800	275,436 116,776	220,349 93,421
		Total Cos de ventilare. Inclusiv salariu				6 784,331 1 765,409
		1.7.5. Copertina.				
125	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon carcasa copertinei	kg	70,000	27,930 12,342	1 955,072 863,954
126	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	4,000	92,666 65,508	370,666 262,034
127	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,140	5 412,993 1 143,343	757,819 160,068
128	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. V=0.081m3	m2	10,100	40,101 14,001	405,017 141,413
129	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	0,080	483,900 97,312	38,712 7,785
130	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2	10,100	19,445	196,394

1	2	3	4	5	6	7
		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030			11,867	119,861
131	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2	10,100	209,859 54,590	2 119,571 551,364
132	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Tabla galvanizata B=0.5m, L=101m Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m	10,100	117,925 57,439	1 191,045 580,131
133	CE19A3	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stururile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mici sau egale de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,030	m	10,100	117,181 52,217	1 183,526 527,392
134	CE21A3	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sau egale cu 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,020	m	11,200	97,769 59,338	1 095,009 664,580
		Total Copertina. Inclusiv salariu				9 312,831 3 878,582
		Total Acoperis. Inclusiv salariu				343 013,726 112 629,171
		1.8. Lucrari exterioare.				
135	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la	m2	250,000	43,200 28,482	10 799,875 7 120,500

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)				
136	CE35A	Plasa de siguranta, re folosibila, utilizata la executarea invelitorii construcțiilor Material marunt (sfoara etc.)=1,050	m2	290,000	8,058 6,646	2 336,907 1 927,282
137	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100- T, de 4-6 cm grosime Mat. marunte (sirna, distantieri, etc.)=1,040	m2	50,000	378,090 152,379	18 904,511 7 618,935
138	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirna	m2	403,500	6,272 5,222	2 530,631 2 106,956
139	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "BETONCONTACT" intr- un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	403,500	15,001 5,696	6 053,053 2 298,497
140	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren FS35 gr=50mmcu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm 30 kPa 50mm (cornier din aluminu 141.5ml) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	290,900	206,418 100,209	60 046,851 29 150,852
141	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr 30mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	35,400	284,618 138,756	10 075,463 4 911,959
142	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	25,500	56,489 56,489	1 440,477 1 440,477

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
143	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane soclu	m2	102,000	100,053 80,699	10 205,457 8 231,298
144	CC03A	Montare plase sudate Bp3 100*100 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp soclu	kg	168,300	18,675 2,136	3 143,063 359,538
145	IzF04K2	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executate cu impislitura din fibre de sticla bitumata, cu suprapunerile lipite cu bitum tip H 80/90	m2	102,000	16,449 1,899	1 677,748 193,678
146	CK26Df	Sort soclu din tabla latimea 100mm p/u protectie	m	102,000	55,747 4,747	5 686,194 484,194
147	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren FS35 gr=50mm (Cornier alumin 83ml) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	77,200	176,622 81,554	13 635,251 6 295,946
148	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	403,500	15,951 6,646	6 436,136 2 681,580
149	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	326,300	92,651 57,913	30 232,152 18 897,142
150	CI02Aad	Placaj la pereti drepti, cu Clincher 24.5x6.5 cmtip sau analogic Material marunt (piatra smirghel,carborunt nr.1,2,ceara,colorant)=1,030	m2	77,200	335,492 147,157	25 899,987 11 360,521
		Total Lucrari exterioare. Inklusiv salariu				209 103,756 105 079,355
		Total Раздел				1 148 460,16

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 441 407,107

		Total	lei	1 148 460,167
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	99 316,599
		Transportarea material (II3+CASM) * 8 %	8,00 %	54 763,945
		Cheltueli de depozitari (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	8 214,592
		Chelt de regie (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 12 %	12,00 %	157 290,636
		Beneficiul (II3+CASM+Transp+Cheltu+Chelt) * 5 %	5,00 %	73 402,297
		TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Chelt+Benefi) * 20 %	20,00 %	308 289,646
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 849 737,882 441 407,107

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse
Reparatia capitala**

Valoarea de deviz 1 849 737,882 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 04/08/2020:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	28,275	47,47	1 342,214
2.	7122050013400	Zidar	h-om	30,774	47,47	1 460,842
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	312,000	47,47	14 810,640
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	752,946	47,47	35 742,346
5.	7123010010200	Betonist	h-om	126,885	47,47	6 023,231
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	101,196	47,47	4 803,774
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	376,040	47,47	17 850,619
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	365,022	47,47	17 327,594
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	213,206	47,47	10 120,889
10.	7129020012800	Pavator	h-om	165,720	47,47	7 866,728
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	65,482	47,47	3 108,432
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	318,992	47,47	15 142,550
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	859,536	47,47	40 802,175
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	62,801	47,47	2 981,163
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	835,134	47,47	39 643,811
16.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,192	47,47	104,054
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,968	47,47	93,421
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	294,729	47,47	13 990,785
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	104,910	47,47	4 980,077
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	44,843	47,47	2 128,697
21.	7212030022700	Sudor	h-om	5,627	47,47	267,114
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	662,951	47,47	31 470,284
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,800	47,47	180,386
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	197,815	47,47	9 390,278
25.	7422010060100	Timplar	h-om	477,221	47,47	22 653,681
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	141,124	47,47	6 699,158
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 010,604	47,47	47 973,373
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	155,204	47,47	7 367,534
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 581,657	47,47	75 081,257
Total manopera						441 407,107

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,197	5,00	65,985
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	36,587	5,50	201,229
3.	1203587	Profil alb PVC faianta	m	50,000	18,00	900,000
4.	1212121212121	apa	m3	3,397	22,00	74,734
5.	125460	Dibluri 4*60	buc	125,000	0,65	81,250
6.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,680	850,00	3 978,000
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,845	340,00	287,300

8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	39,594	340,00	13 461,960
9.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,111	340,00	37,740
10.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,456	340,00	155,040
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,208	110,00	22,880
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	28,250	110,00	3 107,500
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,494	110,00	54,340
14.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,121	110,00	13,310
15.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,097	110,00	120,670
16.	1421302200467	Concentrat celular	l	91,237	60,00	5 474,220
17.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	14,852	155,00	2 302,060
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	24,200	5,00	121,000
19.	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	3,045	125,00	380,625
20.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,146	3 000,00	438,000
21.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,180	3 000,00	540,000
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,596	3 000,00	25 788,000
23.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,550	3 000,00	1 650,000
24.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,022	3 000,00	66,000
25.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	7,337	3 000,00	22 011,000
26.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,180	3 000,00	540,000
27.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,300	3 000,00	900,000
28.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,115	3 000,00	345,000
29.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,002	3 000,00	6,000
30.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,697	3 000,00	2 091,000
31.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,414	3 000,00	4 242,000
32.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005	3 000,00	15,000
33.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,100	3 000,00	300,000
34.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,104	3 000,00	312,000
35.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 439,624	0,03	223,189
36.	2010237318750	Distantieri	buc	370,434	0,06	22,226
37.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,000	75,00	1 200,000
38.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	51,380	1 150,00	59 087,000
39.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usa intrare exterioara hol, vestibul)	m2	5,100	1 200,00	6 120,000
40.	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usa buc 2, 2.1x1.2)	m2	5,040	1 200,00	6 048,000
41.	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usa buc 8, 2.1x0.9)	m2	15,120	1 200,00	18 144,000
42.	20301129391504	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (u(usa WC, dus - buc 5,)	m2	7,350	1 200,00	8 820,000
43.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	0,360	900,00	324,000
44.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	31,361	18,00	564,498
45.	2051142950700	Dibluri	buc	2,016	0,40	0,807
46.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	52,310	0,70	36,617
47.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 034,748	0,75	776,061
48.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	245,400	0,50	122,700
49.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,123	500,00	61,500
50.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200	42,00	8,400
51.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	25,800	38,00	980,400
52.	2320166200676	White spirit	kg	0,443	22,00	9,746
53.	2320166200729	Parchetin	l	1,085	26,00	28,210

54.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	17,200	13,20	227,040
55.	2320187315789	Decofrol	kg	15,960	55,00	877,800
56.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	360,450	5,00	1 802,250
57.	23203226000361	Gudron	kg	0,464	22,00	10,208
58.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	8,160	5,00	40,800
59.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	26,360	15,00	395,400
60.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,120	28,00	3,360
61.	2413217300010	Cleme	buc	30,600	3,50	107,100
62.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	20,880	16,50	344,520
63.	2414117300040	Acetona tehnica	kg	11,550	30,00	346,500
64.	2414117326594	Intaritor TETA NI 6573-75	kg	1,825	48,00	87,600
65.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	18,184	32,00	581,888
66.	2416406110596	Dinox 10 L	kg	4,620	52,00	240,240
67.	2416407336680	Rasina epoxidica	kg	11,550	98,00	1 131,900
68.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	28,148	75,00	2 111,100
69.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	3,225	60,00	193,500
70.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	90,000	12,00	1 080,000
71.	241658610530301	Amorsa-grund BETONOCONTACT	kg	36,045	22,50	811,013
72.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,624	40,00	24,960
73.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	192,000	25,00	4 800,000
74.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,800	42,00	75,600
75.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,172	44,00	7,568
76.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	0,784	38,00	29,792
77.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,902	23,00	66,746
78.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	98,900	30,00	2 967,000
79.	24302261000001	Fuga	kg	103,620	16,50	1 709,730
80.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,060	32,00	1,920
81.	2430226100801	Grund din acril	kg	60,457	27,00	1 632,339
82.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,600	32,00	19,200
83.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	334,904	22,00	7 367,888
84.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	60,976	18,00	1 097,568
85.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,100	24,00	2,400
86.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	12,860	20,00	257,200
87.	2430226101600	Chit siliconic	kg	12,617	40,00	504,680
88.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,150	26,00	3,900
89.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	188,947	20,00	3 778,940
90.	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,150	22,00	3,300
91.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,168	24,00	4,032
92.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,050	40,00	2,000
93.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,050	23,00	1,150
94.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	480,000	2,50	1 200,000
95.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	45,011	3,80	171,042
96.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,375	26,50	9,938
97.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 562,564	3,50	5 468,974
98.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 135,988	3,50	7 475,958
99.	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	6,510	2,60	16,926
100.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	11,003	34,00	374,102
101.	2466477302420	Sticla solubila	kg	1,135	48,00	54,480
102.	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	21,700	2,20	47,740
103.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	52,833	2,20	116,233
104.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	475,044	2,20	1 045,097
105.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	23,315	7,00	163,205
106.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	26,250	12,00	315,000
107.	25211067183913	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=500mm	m	25,500	125,00	3 187,500
108.	2521216704236	Tub pvc 13 mm	m	11,781	6,00	70,686
109.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	35,920	45,00	1 616,400
110.	25213026029075	Placi termoizolante, placi polistiren celular,	m2	324,353	45,00	14 595,885

	0	40kg/m3* 50mm				
111.	25213026029093 0	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 30mm	m2	38,257	78,00	2 984,046
112.	25213026029095 0	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 50mm	m2	73,452	78,00	5 729,256
113.	2522117322691	Folie din hirtie caserata cu polietilena	kg	3,326	40,00	133,040
114.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1 516,278	0,75	1 137,208
115.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	454,367	7,00	3 180,569
116.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,070	685,00	47,950
117.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	15,600	4,00	62,400
118.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	46,630	80,00	3 730,400
119.	2651122100000	Ciment	kg	10 821,438	1,65	17 855,373
120.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	161,563	1,65	266,579
121.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	33,931	1,65	55,986
122.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 086,066	1,65	13 342,008
123.	26511221004022	Ciment M-400	kg	112,788	1,65	186,101
124.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	166,400	1,65	274,560
125.	2652102100713	Var pasta	m3	0,836	1 200,00	1 003,200
126.	2652102100737	Var hidratat	kg	102,752	6,50	667,888
127.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	192,060	3,60	691,416
128.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	88,437	2,20	194,561
129.	26531021008311	Tink	kg	750,490	15,00	11 257,350
130.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	236,640	2,85	674,424
131.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	506,352	4,60	2 329,219
132.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	72,090	28,00	2 018,520
133.	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	81,901	150,00	12 285,150
134.	26611128006561	Placi din beton, pentru pavaje Pavaj vibropresat CARAMIDA20x10x4	m2	105,560	135,00	14 250,600
135.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	211,974	125,00	26 496,750
136.	26611128007001 0	Placi patrat CIOCOLATI OL-13 16buc /m2, grosimea 22mm	m2	7,828	120,00	939,360
137.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	5,735	67,00	384,245
138.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	731,710	30,00	21 951,300
139.	26631021000001 25	Beton B12.5	m3	4,994	1 415,00	7 066,510
140.	26631021000001 5	Beton M200	m3	16,354	1 415,00	23 140,910
141.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	18,763	0,00	0,000
142.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,156	1 415,00	
143.	2664102100000	Mortar	m3	2,080	750,00	1 560,000
144.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,063	0,00	0,000
145.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,090	0,00	0,000
146.	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	3,640	0,00	0,000
147.	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	2,132	0,00	0,000
148.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,150	0,00	0,000
149.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	2,226	0,00	0,000
150.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,420	0,00	0,000
151.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	11,700	0,00	0,000
152.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	864,270	3,00	2 592,810
153.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	104,520	60,00	6 271,200
154.	2666122800555	Element de inchidere	buc	19,364	65,00	1 258,660
155.	26661228100325	Uluce pfabricate din beton 50x16x6	m	54,270	70,00	3 798,900
156.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	126,000	165,00	20 790,000
157.	2670112204051	Placi din laminat clasa C32/AC4 10mm	m2	36,587	145,00	5 305,115
158.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	15,556	5,00	77,780
159.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	280,334	3,50	981,169
160.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,558	3,50	1,953

161.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,500	25,00	37,500
162.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	30,140	7,00	210,980
163.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	521,298	6,00	3 127,788
164.	2682132601626	Carton bitumat	m2	269,582	13,00	3 504,566
165.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	110,160	13,00	1 432,080
166.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	13,974	44,00	614,856
167.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	3,200	16,50	52,800
168.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	233,153	16,50	3 847,024
169.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	48,430	16,50	799,095
170.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	536,251	105,00	56 306,355
171.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,576	18,00	28,368
172.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	2,549	18,00	45,882
173.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	18,652	60,00	1 119,120
174.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	64,260	50,00	3 213,000
175.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	101,661	50,00	5 083,050
176.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	52,000	12,00	624,000
177.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,393	12,00	28,716
178.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	38,719	12,00	464,628
179.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	127,144	12,00	1 525,728
180.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	142,680	12,00	1 712,160
181.	27106022000007	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	354,752	12,00	4 257,024
182.	27106023000001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj A1)	kg	49,507	12,00	594,084
183.	27106023000002	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj A2)	kg	19,270	12,00	231,240
184.	27106023000003	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj A3)	kg	30,135	12,00	361,620
185.	27106023000004	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj A4)	kg	10,967	12,00	131,604
186.	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	224,500	3,50	785,750
187.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	616,398	5,00	3 081,990
188.	2710703520285	Profil de suport	m	1 456,386	7,50	10 922,895
189.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,160	12,00	1,920
190.	27143123549026	opritori de zapasda tabla gr=0.45mm	m	80,000	22,00	1 760,000
191.	2732103646070	Tabla cutata	m2	30,636	102,00	3 124,872
192.	27321036460710	Tabla cutata grosimea min 0.45mm si stratul de zincaremin 225gr/m2	m2	55,500	105,00	5 827,500
193.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	164,955	90,00	14 845,950
194.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,568	16,00	25,088
195.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,725	13,00	35,425
196.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,650	13,00	86,450
197.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,948	13,00	168,324
198.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,055	14,50	29,798
199.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	20,800	42,00	873,600
200.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	32,00	3,840
201.	27431235490201 6	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1,200	125,00	150,000
202.	27431235490222 5	sinei de protectie la pardosele (ovala)	m	4,200	22,00	92,400
203.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	183,750	5,00	918,750
204.	27431235490250 1	Baghete din aluminiu pardosea laminat placi portelanat	m	4,200	18,50	77,700
205.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	25,500	120,00	3 060,000
206.	2743123549097	Sort soclu din tabla latimea 100mm p/u	m	102,000	50,00	5 100,000

		protectie				
207.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,949	18,00	35,082
208.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,520	22,00	11,440
209.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	272,500	14,50	3 951,250
210.	28112363062702	Usi din grilaje, din otel profilat	kg	60,200	24,60	1 480,920
211.	28112363062710	Grilaj (gratii)pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	50,000	24,60	1 230,000
212.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	180,000	15,00	2 700,000
213.	2812106306003	Profil din metal usor	m	282,135	6,00	1 692,810
214.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	12,000	22,00	264,000
215.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	3,000	8,00	24,000
216.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	336,532	22,00	7 403,704
217.	2873122004100	Plase sudate	kg	836,967	16,00	13 391,472
218.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	249,600	16,00	3 993,600
219.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,925	14,50	13,413
220.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	77,252	14,50	1 120,154
221.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,594	42,00	108,948
222.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,800	0,25	1,200
223.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	39,900	1,20	47,880
224.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,350	14,00	18,900
225.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2 636,680	0,15	395,502
226.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	15,300	65,00	994,500
227.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	10 154,520	0,12	1 218,542
228.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	1 026,327	0,32	328,425
229.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	217,280	0,15	32,592
230.	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap inecat crestas 3,5x35 mm	buc	310,000	0,15	46,500
231.	2874115837745	Suruburi	buc	968,200	0,30	290,460
232.	2874115840603	Piulita	buc	63,024	0,30	18,907
233.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	39,900	0,12	4,788
234.	2874115893300	Bolt	buc	63,024	1,20	75,629
235.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	131,176	12,00	1 574,112
236.	2874117308500	Cartus	buc	63,024	0,60	37,814
237.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,800	0,15	0,720
238.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,665	65,00	43,225
239.	2874125886734	Nituri POP	buc	271,600	0,60	162,960
240.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,800	0,20	0,960
241.	2874136313300	Diblu din metal	buc	688,400	0,50	344,200
242.	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	46,500	0,50	23,250
243.	28741363133100	Diblu din metal M16	buc	15,000	1,20	18,000
244.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 528,718	0,80	2 022,975
245.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	68,388	14,50	991,626
246.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	24,982	65,00	1 623,830
247.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	19,364	75,00	1 452,300
248.	2875274000502	Cot burlan	buc	30,600	70,00	2 142,000
249.	2875274000503	Cot de capat	buc	15,300	50,00	765,000
250.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	15,300	55,00	841,500
251.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	19,364	88,00	1 704,032
252.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	151,152	22,00	3 325,344
253.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,990	16,00	63,840
254.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	6,854	22,00	150,788
255.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	4 196,745	0,85	3 567,233
256.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 439,636	0,03	163,189
257.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	121,050	3,50	423,675
258.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,000	150,00	300,000
259.	4011106202741	Energie electrica	kw	333,949	1,80	601,107
260.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,380	22,00	8,360
261.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,170	22,00	289,740

262.	4100126202818	Apa	m3	13,859	22,00	304,898
263.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	82,365	3,50	288,277
Total materiale de construcții						684 549,314

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,107	250,00	26,750
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,683	250,00	420,750
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,621	250,00	3 655,250
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 500,000	1,00	2 500,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,310	100,00	731,000
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,900	200,00	1 980,000
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	57,056	10,00	570,560
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,055	10,00	130,550
9.	2922140007000	Macara	h-ut	10,035	285,00	2 859,975
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	19,087	45,00	858,915
11.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	18,756	110,00	2 063,160
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,063	75,00	4,725
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	90,800	10,00	908,000
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,783	25,00	294,575
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,996	65,00	129,740
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,015	265,00	3,975
17.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,492	125,00	61,500
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,240	30,00	367,200
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	6,124	32,00	195,968
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,046	50,00	2,300
21.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	7,700	80,00	616,000
22.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,112	130,00	14,560
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,586	50,00	529,300
24.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,816	50,00	40,800
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,244	30,00	7,320
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	36,744	12,00	440,928
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,171	100,00	17,100
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,051	15,00	45,765
29.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,958	25,00	48,950
30.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	45,833	20,00	916,660
31.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	3,949	55,00	217,195
32.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,015	55,00	0,825
33.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,480	55,00	26,400
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	85,00	21,760
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,875	250,00	968,750
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,259	220,00	56,980
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,498	220,00	769,560
Total utilaje de construcții						22 503,746

Total	lei	1 148 460,16 7
CASM (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	99 316,599
Transportarea material (ПЗ+CASM) * 8 %	8,00 %	54 763,945

Cheltueli de depozitari (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	8 214,592
Chelt de regie (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 12 %	12,00 %	157 290,636
Beneficiul (II3+CASM+Transp+Cheltu+Chelt) * 5 %	5,00 %	73 402,297
TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Chelt+Benefi) * 20 %	20,00 %	308 289,646

Total deviz:

**1 849 737,
882**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Bucuria, SAMU Cahul.**

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. Раздел				
		1.1. Lucrari de demolare.				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			19,937
						19,937
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,2100	47,47	9,968
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,47	9,968
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			23,576
						21,836
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	47,47	10,918
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	47,47	10,918
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	26,00	0,780
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,00	0,660
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			11,403
						10,443
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	47,47	5,222
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	47,47	5,222
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,00	0,660
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			422,050
						420,110
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	47,47	294,314
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	47,47	125,796
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,00	0,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
5	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2			46,197
						45,096
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	47,47	45,096
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,100
6	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	buc			75,334
						30,856
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	47,47	30,856
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,0000	1,65	23,562
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	110,00	4,159
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	22,00	0,213
	1421102200082	Pietris ciuruut nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0340	340,00	11,794
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0350	130,00	4,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			185,725
						182,285

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	47,47	21,361
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	47,47	160,923
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,640
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
8	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare	t			16,614
						16,614
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	47,47	16,614
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,320
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,320
		1.2. Consolidari.				
10	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 275,519
						199,178
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	47,47	169,271
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	47,47	29,906
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	850,00	765,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,00	12,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	3,103
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,65	35,789
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	6,50	128,440
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	110,00	23,214
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	22,00	3,346
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	285,00	105,450
11	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			26,735
						23,735
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	47,47	4,747
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	47,47	18,988
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,000
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,898
						9,969
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,47	9,019
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,47	0,475
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,47	0,475
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,210
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
13	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			54,590
						54,590
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	47,47	2,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	47,47	52,217
14	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			7,620
						7,120
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	47,47	7,120
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,50	0,500
15	RpCJ23A	Reparatii de tencuieli exterioare, driscuite, pe zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu	m2			111,503
						91,142
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	47,47	79,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,47	11,867
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0000	1,65	9,900
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0050	1 200,00	6,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	110,00	3,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,00	0,176
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	50,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0025	10,00	0,025
		1.3. Fundatie.				
16	RCsA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3			184,184 184,184
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	47,47	184,184
17	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina	m3			55,359 53,159
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	47,47	53,159
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			566,487 46,971
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,47	46,971
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,053
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,263
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 763,604 208,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	47,47	189,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,47	18,988
	266310210000015	Beton M200	m3	1,0250	1 415,00	1 472,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,231
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			86,075 56,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,47	7,120
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,47	49,843
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,50	1,160
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
21	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,619 3,180
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	47,47	3,038
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	47,47	0,142
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,06	0,009
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
22	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			64,091 18,047
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	47,47	18,047
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	685,00	21,123
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	48,00	24,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,048
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	220,00	0,872
		1.4. Finisari interioare.				

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.1. Tavane.				
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			201,084 ----- 104,434
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,47	7,121
	7422010060100	Timplari	h-om	2,0500	47,47	97,314
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	90,00	94,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
24	CK51B	Captusirea tavanului cu placi ghips-carton simplu, grosime 9,5 mm, pe schelet de rasinoase cu tratament antiseptic, fixat nemijlocit de capriori pentru mansarde: suprafete plane cu gauri pentru iluminat electric	m2			175,736 ----- 120,574
	7422010060100	Timplari	h-om	2,3000	47,47	109,181
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	47,47	9,019
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	47,47	2,373
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	67,00	24,790
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0067	3 000,00	20,129
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0420	14,50	0,609
	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	0,4200	2,60	1,092
	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	1,4000	2,20	3,080
	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap incecat crest 3,5x35 mm	buc	20,0000	0,15	3,000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0204	32,00	0,652
	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	3,0000	0,50	1,500
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0010	55,00	0,053
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0014	75,00	0,106
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
25	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			38,567 ----- 24,684
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	47,47	24,684
	2681116001317	Piatra de frezat	kg	0,0020	5,00	0,010
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,65	0,140
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	12,00	12,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,65	0,041
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	110,00	0,110
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	23,00	0,046
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	26,50	0,398
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	22,00	0,132
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	24,00	0,096
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	40,00	0,080
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	26,00	0,052
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,022
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	26,00	0,156
		1.4.2. Inchideri si compartimentari.				
26	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			289,900 ----- 127,371
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	47,47	127,371
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	30,00	63,315
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	5,00	5,754
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	7,50	16,583
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	45,00	46,582
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	0,75	0,920
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	2,20	3,350
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	20,00	10,894
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	18,00	3,166
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,70	1,055
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,32	9,465
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,50	0,056

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	10,00	0,094
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	20,00	1,296
27	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 275,019 ----- 199,188
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	47,47	169,282
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	47,47	29,906
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	850,00	765,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,00	12,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	2,609
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,65	35,789
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	6,50	128,440
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	110,00	23,196
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	22,00	3,348
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	285,00	105,450
		1.4.3. Pereti.				
28	RpCJ04A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2			75,927 ----- 62,186
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0100	47,47	47,945
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,47	14,241
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	1,65	5,428
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	1 200,00	5,040
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	110,00	2,860
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,00	0,143
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,020
29	CF59H	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			166,082 ----- 95,889
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0200	47,47	95,889
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0920	30,00	32,924
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9560	5,00	4,804
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2880	7,50	17,246
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,4440	0,75	1,842
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7878	2,20	1,742
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2820	20,00	5,668
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	18,00	1,646
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,7160	0,75	1,293
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,8400	0,12	2,031
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,046
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,950
30	CF59H	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			166,082 ----- 95,889
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0200	47,47	95,889
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0920	30,00	32,924
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9560	5,00	4,804
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2880	7,50	17,246
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,4440	0,75	1,842
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7878	2,20	1,742
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2820	20,00	5,668
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	18,00	1,646
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,7160	0,75	1,293
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,8400	0,12	2,031
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,046
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,950
31	CF59H	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu	m2			166,082

1	2	3	4	5	6	7
		executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (WC , dus , sala de alerta, sala de luat masa) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005				95,889
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0200	47,47	95,889
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0920	30,00	32,924
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9560	5,00	4,804
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2880	7,50	17,246
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,4440	0,75	1,842
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7878	2,20	1,742
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2820	20,00	5,668
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	18,00	1,646
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,7160	0,75	1,293
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,8400	0,12	2,031
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,046
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,950
32	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu perforat	m			18,643
						12,342
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,47	12,342
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	5,00	5,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,65	0,041
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	110,00	0,110
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,900
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,399
						1,424
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,47	1,424
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,993
						26,108
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	47,47	21,361
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,853
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			15,656
						14,241
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	47,47	9,494
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	2,85	1,405
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			38,285
						26,108
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	47,47	26,108
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,20	0,132
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,044
37	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 (bloc sanitar, dus, sufragerie , alerta)	m2			306,933
						116,302
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	47,47	106,808
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,47	9,494
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	165,00	173,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,65	0,660
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,50	5,445
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,00	0,176

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,50	10,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
38	pret de piata	Profil alb PVC faianta	m			18,000 0,000
	1203587	Profil alb PVC faianta	m	1,0000	18,00	18,000
		1.4.4. Pardoseli.				
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			566,192 46,996
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,47	46,996
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	390,993
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	20,999
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,004
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Bp 4 100*100 (240,3x1.1x2.0=528.66 kg)	kg			17,963 1,424
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	47,47	1,187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,47	0,237
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,06	0,018
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	285,00	0,171
41	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,010	m2			117,961 31,235
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	47,47	31,235
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,65	49,995
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	60,00	15,150
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	155,00	6,262
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	6,00	4,242
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	27,00	4,090
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	60,00	0,485
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,00	0,067
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,40	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	30,00	0,090
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	65,00	0,325
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	20,00	0,648
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	110,00	5,170
42	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			34,929 3,798
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	47,47	3,798
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	5,00	7,500
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	13,00	14,300
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	28,00	8,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,250
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,017
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	15,00	0,165
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,419 33,229
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	47,47	28,482
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,65	21,450
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	110,00	4,620
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,220
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
44	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 0.5cm	m2			10,163 5,696
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	47,47	4,747
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,47	0,949
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,65	3,547
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	110,00	0,770
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,044
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,075
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor BETONOCONTACT	m2			4,974 1,424
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	47,47	1,424
	241658610530301	Amorsa-grund BETONOCONTACT	kg	0,1500	22,50	3,375
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
46	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C32/AC4 10mm montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC montate prin dibluri 6*40, 4buc/1ml, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			240,332 61,711
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	47,47	54,590
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,47	7,120
	2670112204051	Placi din laminat clasa C32/AC4 10mm	m2	1,0500	145,00	153,771
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,50	5,833
	125460	Dibluri 4*60	buc		0,65	2,355
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	18,00	16,362
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
47	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu pardosea laminat placi portelanat	m			32,819 12,342
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,47	12,342
	274312354902501	Baghete din aluminiu pardosea laminat placi portelanat	m	1,0500	18,50	19,425
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,65	0,041
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	110,00	0,110
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,900
48	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 300*300	m2			269,115 118,675
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	47,47	106,808
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,47	11,868
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	128,750
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,50	4,950
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,60	3,240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
49	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m			45,497 23,735
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	47,47	18,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	12,00	12,852
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,80	1,396
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,189
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,100
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	12,00	3,600
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,00	1,600
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		1.4.5. Ferestre.				
50	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 Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm,	m2			1 197,188 26,583

1	2	3	4	5	6	7
		geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 2.0*1.5 -9buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	47,47	24,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,47	2,374
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,15	0,450
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	75,00	12,375
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	40,00	4,920
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,80	1,260
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
51	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 2.0*1.2 -1buc	m2			1 197,197 26,576
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	47,47	24,203
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,47	2,373
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,15	0,450
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	75,00	12,386
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	40,00	4,924
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,80	1,260
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,201
52	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 2.1*1.5 -4buc	m2			1 197,189 26,583
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	47,47	24,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,47	2,373
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,15	0,450
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	75,00	12,375
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	40,00	4,921
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,80	1,260
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
53	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 2.0*1.2 -3buc	m2			1 230,143 34,653
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	47,47	31,330
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	47,47	3,323
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	40,00	6,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,80	1,440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
54	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre	m2			1 230,100 34,670

1	2	3	4	5	6	7
		1,00 si 2,5 mp inclusiv Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica,, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm, dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort 1.12*0.5 -1buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	47,47	31,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	47,47	3,305
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,223
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	40,00	6,571
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,80	1,439
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,196
55	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			125,747 ----- 4,747
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	47,47	4,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,47	0,475
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	120,00	120,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
56	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=500mm	m			130,272 ----- 4,272
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	47,47	3,798
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,47	0,475
	25211067183913	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=500mm	m	1,0000	125,00	125,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
57	CL19D	Grilaje (gratii)metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat	kg			40,880 ----- 15,665
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	47,47	14,241
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,47	0,949
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,47	0,475
	28112363062710	Grilaj (gratii)pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	24,60	24,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	42,00	0,126
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	1,80	0,009
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	23,00	0,230
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	5,00	0,250
		1.4.6. Usi.				
58	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2			962,628 ----- 40,744
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8090	47,47	38,372
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,47	2,372
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	900,00	900,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,900
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	75,00	14,583
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0680	40,00	2,667
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,80	1,439
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,194
59	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Nota Usi PVC plasata cu sandwichi 24mm si geam termopan Crezet Profil 5 camere de izolatie termicacu supralumina, armatura din otel zincat U 1.5mm, feroniera cu rezistenta inalta la ciclu de inchidere - deschidere , inclusiv Yalle cu min 5 chei, miner masiv fix(usa intrare exterioara hol, vestibul)	m2			1 296,865 ----- 43,198
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	47,47	38,451

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usa intrare exterioara hol, vestibul)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	75,00	41,250
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1930	40,00	7,718
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
60	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Nota Usi PVC plasata cu sandwichi 24mm si geam termopan Crezet Profil 5 camere de izolatatie termicacu supralumina, armatura din otel zincat U 1.5mm, feroniera cu rezistenta inalta la ciclul de inchidere - deschidere , inclusiv Yalle cu min 5 chei, miner masiv fix (usa buc 2, 2.1x1.2)	m2			1 296,867 43,194
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	47,47	38,447
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usa buc 2, 2.1x1.2)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	75,00	41,250
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1930	40,00	7,722
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
61	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 Nota Usi PVC (U1, U2) plasata cu sandwichi 24mm si geam termopan Krezet Profil 3 camere de izolatatie termicacu supralumina, armatura din otel zincat U 1.5mm, feroniera cu rezistenta inalta la ciclul de inchidere - deschidere , prag special trecere din aluminiu inclusiv Yalle cu min 3 chei, miner masiv fix (usa buc 8, 2.1x0.9)	m2			1 287,653 38,453
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	47,47	34,654
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,47	3,799
	20301129391503	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (usa buc 8, 2.1x0.9)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,500
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	40,00	7,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
62	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 Nota Usi PVC (U1, U2) plasata cu sandwichi 24mm si geam termopan Krezet Profil 3 camere de izolatatie termicacu supralumina, armatura din otel zincat U 1.5mm, feroniera cu rezistenta inalta la ciclul de inchidere - deschidere , prag special trecere din aluminiu inclusiv Yalle cu min 3 chei, miner masiv fix (usa WC, dus - buc 5,)	m2			1 287,646 38,447
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	47,47	34,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,47	3,798
	20301129391504	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000

1	2	3	4	5	6	7
		armaturile si accesoriile necesare (u(usa WC, dus - buc 5,)				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	75,00	37,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,00	6,999
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
63	CK35D	Opritori usa fixare in beton ,suport cauciuc	buc			8,395
						7,595
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	47,47	7,595
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1,0000	0,80	0,800
64	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor amortizator	buc			244,001
						93,041
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	47,47	90,193
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	47,47	2,848
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	150,00	150,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	32,00	0,960
65	CK18C	Montarea sinei de protectie la pardosele (ovala) din aluminiu , latimea 38 mm	m			36,493
						12,342
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	47,47	12,342
	274312354902225	sinei de protectie la pardosele (ovala)	m	1,0500	22,00	23,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,65	0,041
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	110,00	0,110
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,900
66	CL19D	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat cu Yalee si miner , farmacia	kg			40,880
						15,665
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	47,47	14,241
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,47	0,949
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,47	0,475
	28112363062702	Usi din grilaje, din otel profilat	kg	1,0000	24,60	24,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	42,00	0,126
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	1,80	0,009
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	23,00	0,230
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	5,00	0,250
		1.5. Pereu.				
67	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			56,489
						56,489
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	47,47	56,489
68	TsC54C	Strat de fundatie din pietris grosime 100mm	m3			566,195
						46,995
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,47	46,995
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,000
69	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			18,675
						2,136
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	47,47	1,899
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,47	0,237
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,06	0,018
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	285,00	0,171
70	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Nota Pavaj vibropresat CARAMIDA20x10x4	m2			217,919
						62,660
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	47,47	62,660
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	750,00	15,000
	26611128006561	Placi din beton, pentru pavaje Pavaj vibropresat CARAMIDA20x10x4	m2	1,0150	135,00	137,025
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	1,65	2,640
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	110,00	0,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,044
71	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			76,620 14,241
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	47,47	5,696
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	47,47	8,545
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,683
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	110,00	0,330
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	60,00	60,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,066
72	DE11A	Uluce prfabricate din beton 50x16x6 pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			86,670 14,241
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	47,47	5,696
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	47,47	8,545
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,683
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	110,00	0,330
	26661228100325	Uluce prfabricate din beton 50x16x6	m	1,0050	70,00	70,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,066
		1.6. Scara principala.				
73	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			23,183 7,595
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	47,47	6,646
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,47	0,475
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,47	0,475
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,210
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,014
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	23,00	0,230
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,65	0,033
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,100
74	IzD04A	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			397,058 181,175
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	47,47	181,175
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,883
75	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			8,321 7,121
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	47,47	7,121
	28741363133100	Diblu din metal M16	buc	1,0000	1,20	1,200
76	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosimea min 0.45mm si stratul de zincaremin 225gr/m2 Material marunt=1,050	m2			209,861 54,590
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	47,47	42,723
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,47	11,867
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	105,00	126,787
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,50	8,662
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,85	8,033
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	80,00	8,400
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,520
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,00	0,367
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,500
77	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			56,489 56,489

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	47,47	56,489
78	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			14,716 ----- 14,716
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,47	14,716
79	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			37,803 ----- 35,603
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	47,47	35,603
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,200
80	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 737,681 ----- 182,759
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,47	163,771
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,47	18,988
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 415,00	1 472,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,232
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
81	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,978 ----- 56,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,47	7,121
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,47	49,843
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,50	1,160
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,452
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,452
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
82	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 282,137 ----- 323,387
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	47,47	323,387
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	340,00	1 734,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	22,00	11,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	100,00	213,750
83	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			118,819 ----- 49,843
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	47,47	45,096
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,65	39,600
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	110,00	7,150
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	340,00	20,400
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	265,00	0,523
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,303
84	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			29,994 ----- 0,949
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,47	0,949
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 415,00	29,045
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau	kg			17,964

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi				1,425
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	47,47	1,187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,47	0,238
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,06	0,018
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	285,00	0,170
86	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placi patrat CIOCOLATI OL-13 16buc /m2, grosimea 22mm	m2			282,952 137,663
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	47,47	123,897
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	47,47	13,766
	266111280070010	Placi patrat CIOCOLATI OL-13 16buc /m2, grosimea 22mm	m2	1,0300	120,00	123,600
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,50	4,950
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,60	3,240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,299
		1.7. Acoperis.				
		1.7.1. Lucrari de demolare.				
87	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			34,378 34,178
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	47,47	17,089
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	47,47	17,089
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
88	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			8,845 8,545
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	47,47	4,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	47,47	4,272
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
89	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			19,213 18,513
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	47,47	13,292
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	47,47	5,222
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
90	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			190,947 187,507
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	47,47	21,362
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	47,47	166,145
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,640
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
91	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare	t			16,614 16,614
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	47,47	16,614
92	TrI1AA01E3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			28,482 28,482
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	47,47	28,482
93	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			23,320 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	220,00	23,320
		1.7.2. Centura monolita CM-1 cota 3.72				

1	2	3	4	5	6	7
94	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			86,528 ----- 56,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,47	9,494
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	47,47	47,470
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,325
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,12	0,036
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,50	0,362
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
95	RCsB18A	Injectarea fisurilor avind deschiderea de pina la 3 mm, cu rasini epoxidice, pentru refacerea capacitatii portante a elementelor de beton armat, pe o adincime de pina la 15 cm executate in diafragme. Materiale marunte=1,050	m			22,110 ----- 2,373
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	47,47	1,424
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,47	0,949
	2416406110596	Dinox 10 L	kg	0,0200	52,00	1,092
	2416407336680	Rasina epoxidica	kg	0,0500	98,00	5,145
	2414117326594	Intaritor TETA NI 6573-75	kg	0,0079	48,00	0,398
	2521216704236	Tub pvc 13 mm	m	0,0510	6,00	0,321
	2414117300040	Acetona tehnica	kg	0,0500	30,00	1,575
	2522117322691	Folie din hirtie caserata cu polietilena	kg	0,0144	40,00	0,605
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0300	80,00	2,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
96	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (ancoraj AI)	kg			13,249 ----- 0,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	47,47	0,949
	27106023000001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj AI)	kg	1,0250	12,00	12,300
97	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (ancoraj A2)	kg			13,249 ----- 0,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	47,47	0,949
	27106023000002	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj A2)	kg	1,0250	12,00	12,300
98	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (ancoraj A3)	kg			13,249 ----- 0,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	47,47	0,949
	27106023000003	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj A3)	kg	1,0250	12,00	12,300
99	CC04B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (ancoraj A4)	kg			13,249 ----- 0,949
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	47,47	0,949
	27106023000004	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj A4)	kg	1,0250	12,00	12,299
100	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg			14,341 ----- 2,041
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	47,47	2,041
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
101	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			15,534 ----- 2,801
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	47,47	2,801
	27106022000007	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,06	0,018
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	285,00	0,285
102	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 839,424 ----- 251,591
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	47,47	230,229
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	47,47	21,362
	266310210000015	Beton M200	m3	1,0200	1 415,00	1 486,634
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,398
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	285,00	79,800
103	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 840,111 ----- 251,591
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	47,47	230,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	47,47	21,361
	266310210000015	Beton M200	m3	1,0200	1 415,00	1 487,322
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,00	3,398
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	285,00	79,800
		1.7.3. Acoperis.				
104	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 434,592 ----- 1 143,552
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	47,47	1 029,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	47,47	114,403
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	480,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 490,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,50	104,400
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,00	52,560
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,00	23,660
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	32,00	62,720
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	55,00	24,200
105	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. volum scindurei 8.15 m3	m2			81,211 ----- 22,311
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	47,47	2,373
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	47,47	15,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 000,00	56,860
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,50	1,740
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
106	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2			19,445 ----- 11,867
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	47,47	9,494
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,47	2,373
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,00	7,107
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
107	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme.	100m2			1 172,275 ----- 150,005
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	47,47	150,005
	1212121212121	apa	m3	0,7900	22,00	17,380
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	38,00	228,000

1	2	3	4	5	6	7
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	30,00	690,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	44,00	1,760
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	13,20	52,800
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,756
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	125,00	14,244
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	220,00	12,330
108	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			54,436 8,073
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	47,47	8,073
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	34,00	45,902
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,245
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	220,00	0,216
109	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 138,545 313,445
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	47,47	283,396
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	47,47	30,049
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	22,00	88,000
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	8,00	8,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 000,00	180,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 000,00	180,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 000,00	300,000
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	25,00	12,500
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	14,50	20,300
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	55,00	8,800
110	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 230,197 34,674
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	47,47	31,337
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	47,47	3,337
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,272
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	40,00	6,609
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,80	1,440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,203
111	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			144,688 18,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	47,47	15,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,47	3,798
	274312354902016	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1,0000	125,00	125,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
112	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) grosimea min 0.45mm si stratul de zincaremin 225gr/m2 Material marunt=1,050	m2			209,861 54,590
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	47,47	42,723
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,47	11,867
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	105,00	126,787
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,50	8,662
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,85	8,033
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	80,00	8,400
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,520
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,00	0,367
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,500
113	CK26Bf	Montarea opritori de zapasda tabla gr=0.45mm	m			41,688 18,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	47,47	15,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,47	3,798
	27143123549026	opritori de zapasda tabla gr=0.45mm	m	1,0000	22,00	22,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
114	CE20A	Sisteme de jgheaburi 150mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea 0.5mm Material marunt=1,030	m			156,993 ----- 14,241
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	47,47	14,241
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	50,00	54,075
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	22,00	31,724
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,390
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	65,00	6,695
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	88,00	18,128
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	75,00	15,450
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
115	CE22A	Sisteme de burlane 100mm tip brass din tabla protejata anticoroziv grosimea 0.5mm Material marunt=1,020	m			167,725 ----- 16,614
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	47,47	16,614
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	50,00	53,550
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,700
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	55,00	14,025
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	3,50	1,785
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	65,00	16,575
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	50,00	12,750
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	65,00	16,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
116	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			116,613 ----- 97,788
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	47,47	2,848
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	47,47	85,446
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,47	9,494
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 000,00	16,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,50	2,175
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
117	CD07B1	Placarea frontoanelor ,lucarnelor cu panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m Tabla profilata grosimea min 0.45mm si stratul de zincare min 225gr/m2	m2			183,163 ----- 49,843
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	47,47	49,843
	27321036460710	Tabla cutata grosimea min 0.45mm si stratul de zincaremin 225gr/m2	m2	1,1100	105,00	116,550
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,100
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,15	0,420
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	285,00	14,250
118	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,010	m2			117,962 ----- 31,235
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	47,47	31,235
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,65	49,995
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	60,00	15,150
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	155,00	6,262
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	6,00	4,242
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	27,00	4,090
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	60,00	0,485
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,00	0,067
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,40	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	30,00	0,090
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	65,00	0,325
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	20,00	0,648
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	110,00	5,170
119	IzF52A1K=2	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade -2cm	m2			19,677 ----- 1,329
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	47,47	1,329
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	1,65	13,200
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	60,00	3,600
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	155,00	1,240
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,040

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	30,00	0,180
		1.7.4. Cos de ventilare.				
120	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 710,533 ----- 1 068,072
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	47,47	961,267
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	47,47	106,806
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	14,00	105,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	33,333
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 000,00	2 783,333
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 000,00	366,667
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,00	74,800
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,00	96,356
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	22,00	56,711
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,50	43,500
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,00	10,150
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	55,00	18,028
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	75,00	17,083
121	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2			54,940 ----- 7,595
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	47,47	7,595
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	44,00	44,880
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	14,50	2,175
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	14,50	0,290
122	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m	m2			179,834 ----- 49,844
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	47,47	49,844
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	102,00	113,220
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,100
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,15	0,420
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	285,00	14,250
123	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m	m2			179,833 ----- 49,843
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	47,47	49,843
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	102,00	113,220
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,100
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,15	0,420
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	285,00	14,250
124	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			275,436 ----- 116,776
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	47,47	116,776
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	16,00	31,360
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	16,50	1,650
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	12,00	2,400
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	28,00	4,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	42,00	10,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	15,00	6,750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	32,00	4,800
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	16,50	66,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,900
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	85,00	27,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		1.7.5. Copertina.				
125	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon carcasa copertinei	kg			27,930 ----- 12,342
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	47,47	10,918
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	47,47	0,949
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,47	0,475
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,210

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,014
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	23,00	0,230
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,65	0,033
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,100
126	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			92,666 ----- 65,508
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	47,47	65,508
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	42,00	18,900
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,800
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	24,00	1,008
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
127	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 412,993 ----- 1 143,343
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	47,47	1 029,079
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	47,47	114,264
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	471,429
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	171,429
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 485,714
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,50	104,400
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,00	52,543
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,00	23,650
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	32,00	62,629
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	55,00	24,357
128	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. V=0.081m3	m2			40,101 ----- 14,001
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	47,47	10,678
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	47,47	3,323
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 000,00	24,059
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,50	1,740
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
129	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			483,900 ----- 97,312
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	47,47	97,313
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	38,00	372,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	1,65	8,313
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	250,00	0,000
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	125,00	3,125
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	220,00	2,750
130	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2			19,445 ----- 11,867
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	47,47	9,494
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,47	2,373
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,00	7,107
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
131	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2			209,859 ----- 54,590
	7213050013100	Timichigi	h-om	0,9000	47,47	42,723
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,47	11,868
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	105,00	126,790
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,50	8,663
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,85	8,032
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	80,00	8,396
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,519

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,00	0,367
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,500
132	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Tabla galvanizata B=0.5m, L=101m Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			117,925 <hr/> 57,439
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	47,47	31,330
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	47,47	18,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,47	7,120
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	16,50	31,745
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	18,00	2,809
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	13,00	6,760
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	18,00	0,936
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,65	3,775
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	110,00	0,806
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,356
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,046
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	1,20	7,488
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	0,60	3,744
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,30	1,872
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
133	CE19A3	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mici sau egale de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,030	m			117,181 <hr/> 52,217
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	47,47	45,097
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,47	7,120
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	16,50	21,244
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	12,00	2,843
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	22,00	33,989
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	18,00	4,543
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	22,00	1,133
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	18,00	1,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
134	CE21A3	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sau egale cu 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,020	m			97,769 <hr/> 59,338
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0500	47,47	49,843
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,47	9,494
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	16,50	23,563
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	22,00	13,463
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	18,00	1,286
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		1.8. Lucrari exterioare.				
135	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			43,200 <hr/> 28,482
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	47,47	28,482
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,300
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,500
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	3 000,00	1,200
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	14,50	0,217
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,00	10,000
136	CE35A	Plasa de siguranta, refofosibila, utilizata la	m2			8,058

1	2	3	4	5	6	7
		executarea invelitorii constructiilor Material marunt (sfoara etc.)=1,050				6,646
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	47,47	6,646
	1752127334760	Plasa din relon, dimensiunea 6 x 9 m	buc	0,0100	125,00	1,313
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
137	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime Mat. marunte (sirna, distantieri, etc.)=1,040	m2			378,090 152,379
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	47,47	37,976
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	47,47	68,357
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	47,47	46,046
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirna 3-4 mm OL 37	kg	4,8000	16,00	79,872
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	12,00	12,480
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,0000	1,65	58,344
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	1 200,00	4,752
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1340	110,00	15,330
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	22,00	0,778
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	16,50	6,864
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	42,00	17,472
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	1,80	9,360
	2664102101214	Mortar M 50-T(pt.informatie)	m3	0,0410	0,00	0,000
	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,0700	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,000
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	80,00	1,760
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	200,00	4,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
138	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirna	m2			6,272 5,222
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	47,47	5,222
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,50	1,050
139	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "BETONCONTACT" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,001 5,696
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	47,47	5,696
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,130
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
140	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren FS35 gr=50mmcu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm 30 kPa 50mm (cornier din aluminiu 141.5ml) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			206,418 100,209
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	47,47	86,395
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	47,47	13,814
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	3,50	13,327
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	3,50	19,796
	252130260290750	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 50mm	m2	0,8200	45,00	37,269
	252130260290950	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 50mm	m2	0,2500	78,00	19,695
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,777
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		3,50	1,702
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	45,00	1,035
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	25,00	0,475
141	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr 30mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			284,618 138,756
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	47,47	113,644

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	47,47	25,112
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,140
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,50	17,675
	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 30mm	m2	1,0700	78,00	84,295
	2614122601913	Impastitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,00	8,979
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,464
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	45,00	13,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,525
142	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			56,489 56,489
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	47,47	56,489
143	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane soclu	m2			100,053 80,699
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	47,47	63,135
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	47,47	17,564
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,65	15,790
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	110,00	2,970
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,154
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,040
144	CC03A	Montare plase sudate Bp3 100*100 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp soclu	kg			18,675 2,136
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	47,47	1,899
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,47	0,237
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,06	0,018
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	285,00	0,171
145	IzF04K2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executate cu impislitura din fibre de sticla bitumata, cu suprapunerile lipite cu bitum tip H 80/90	m2			16,449 1,899
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	47,47	1,899
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,0800	13,00	14,040
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	0,0800	5,00	0,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00003	500,00	0,015
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,0500	0,50	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,010
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	15,00	0,060
146	CK26Df	Sort soclu din tabla latimea 100mm p/u protectie	m			55,747 4,747
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	47,47	4,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,47	0,475
	2743123549097	Sort soclu din tabla latimea 100mm p/u protectie	m	1,0000	50,00	50,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
147	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren FS35 gr=50mm (Cornier alumin 83ml) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			176,622 81,554
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	47,47	67,407
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	47,47	14,146

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,140
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,50	14,140
	252130260290750	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 50mm	m2	1,0700	45,00	48,631
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,777
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m		3,50	3,763
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	45,00	1,035
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,450
148	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			15,951 ----- 6,646
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	47,47	6,646
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,130
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
149	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			92,651 ----- 57,913
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	47,47	57,913
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	15,00	34,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,00	0,088
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,150
150	CI02Aad	Placaj la pereti drepti, cu Clincher 24.5x6.5 cmtip sau analogic Material marunt (piatra smirghel,carborunt nr.1,2,ceara,colorant)=1,030	m2			335,492 ----- 147,157
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	47,47	128,169
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,47	18,988
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,000
	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	1,0300	150,00	159,134
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	1,65	18,694
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,65	0,680
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	110,00	3,398
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,00	0,453
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1950	5,00	1,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	2,20	1,699
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 200,00	2,472
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500

APROBAT:

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria ,SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Constructii usor demontabile (Garaj 2 boxe)

Valoarea de deviz 336 863,822 lei

№ 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. Constructii usor demontabile (Garaj 2 boxe)				
		1.1. Lucrari de terasamente.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,120	717,500 0,000	86,100 0,000
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	2,000	14,716 14,716	29,431 29,431
		Total Lucrari de terasamente. Inklusiv salariu				115,531 29,431
		Total Constructii usor demontabile (Garaj 2 boxe) Inklusiv salariu				115,531 29,431
		2. Rezistenta.				
		2.1. Fundatii.				
3	CA02A2	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu	m3	1,100	1 028,603 275,326	1 131,463 302,859

1	2	3	4	5	6	7
		betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,500	1 766,581 208,868	7 949,615 939,906
5	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,760	86,226 56,964	2 048,736 1 353,465
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	38,120	15,630 3,180	595,831 121,239
7	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	95,600	15,440 2,990	1 476,085 285,865
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	2,500	1 766,519 208,868	4 416,298 522,170
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,120	86,166 56,964	1 905,990 1 260,043
		Total Fundatii. Inclusiv salariu				19 524,018 4 785,547

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Constructii metalice.				
10	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	3,000	18 327,533 1 898,800	54 982,598 5 696,400
11	CN27B	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t	3,000	808,412 218,362	2 425,236 655,086
		Total Constructii metalice. Inclusiv salariu				57 407,834 6 351,486
		Total Rezistenta. Inclusiv salariu				76 931,852 11 137,033
		3. Groapa de deservire.				
12	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	0,150	716,333 0,000	107,450 0,000
13	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,450	56,436 56,436	25,396 25,396
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,800	14,716 14,716	26,488 26,488
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,800	526,296 46,996	947,332 84,592
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	99,000	26,394 9,969	2 613,016 986,901

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
17	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Material marunt pentru montare=1,018	kg	26,000	24,485 5,696	636,612 148,106
18	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	0,120	821,358 305,783	98,563 36,694
19	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	0,480	15,421 2,967	7,402 1,424
20	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,400	77,509 49,844	883,600 568,216
21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	2,500	1 766,519 208,868	4 416,298 522,170
22	IzF04F k=2	Doua straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara a peretilor	m2	22,000	34,287 5,696	754,321 125,321
23	CE31A1	Capac din lemn 1900x300x50 din	m2	0,600	106,252	63,751

1	2	3	4	5	6	7
		scindurigeluite simple 0.014m3			35,840	21,504
24	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	1,200	81,522 59,338	97,826 71,205
		Total Groapa de deservire. Inclusiv salariu				10 678,055 2 618,017
		4. Acoperis.				
25	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.Tabla profilataT50 RAL 7047 protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5mm si stratulde ZN250gr/m2 inclusiv mascarea cu coltare imbinate perete / acoperis Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	64,000	226,206 73,579	14 477,184 4 709,024
26	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m	25,000	101,755 52,217	2 543,868 1 305,424
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi 120mm tip brass din tabla protejata anticoroziv 0.5mm Material marunt=1,030	m	8,000	145,148 14,241	1 161,184 113,928
28	CE22A	Sisteme de burlane 87 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv 0.5mm Material marunt=1,020	m	3,700	191,388 16,615	708,137 61,474
29	CB14C	Schela metalica tubulara pentru	m2	48,000	43,200	2 073,576

1	2	3	4	5	6	7
		lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)			28,482	1 367,136
		Total Acoperis. Inclusiv salariu				20 963,949 7 556,986
		5. Pereti.				
30	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5mm si stratul de ZN250gr/m2 inclusiv mascarea colturilor	m2	99,000	181,655 42,723	17 983,845 4 229,577
31	CK26B	Montarea coltarului exterior T1 100x100 tabla prevopsita a portile sectionale	m	13,200	87,568 18,988	1 155,897 250,641
32	CK26B	sort soclu T3 100x100 tabla prevopsita a portile sectionale	m	21,000	69,568 18,988	1 460,928 398,748
		Total Pereti. Inclusiv salariu				20 600,670 4 878,966
		6. Porti.				
33	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp tip Cvantid cu grile de ventilare	m2	19,800	1 666,378 128,644	32 994,281 2 547,146
34	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 U (0.9x2.1)h	m2	1,890	1 287,540 38,453	2 433,450 72,677
		Total Porti. Inclusiv salariu				35 427,731 2 619,823
		7. Pavaj				
		7.1. Tip I.				
35	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr	m3	13,200	526,295	6 947,098

1	2	3	4	5	6	7
		=20cm			46,995	620,338
36	DE18A	Pavaje Rutier CARAMIDA gr-6cm 200x100 mm , 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	m2	66,000	177,351 28,292	11 705,163 1 867,280
37	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR100.25.8	m	7,000	136,347 28,007	954,431 196,051
		Total Tip I. Inclusiv salariu				19 606,692 2 683,669
		7.2. Tip II.				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr =20cm	m3	4,200	526,295 46,995	2 210,440 197,380
39	DE18A	Pavaje Rutier CARAMIDA gr-4cm 200x100 mm , 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	m2	21,000	158,067 28,292	3 319,400 594,134
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR100.25.8	m	21,000	136,347 28,007	2 863,293 588,153
		Total Tip II. Inclusiv salariu				8 393,133 1 379,667
		Total Pavaj Inclusiv salariu				27 999,825 4 063,336
		8. Acces la drum.				
41	TsC03B1	Saptura 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	0,200	717,500 0,000	143,500 0,000
42	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr=20cm	m3	12,800	526,295 46,995	6 736,580 601,540

1	2	3	4	5	6	7
43	DE18A	Pavaje Rutier CARAMIDA gr-6cm 200x100 mm , 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	m2	64,000	177,350 28,292	11 350,418 1 810,696
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR100.30.15	m	24,000	159,462 28,007	3 827,095 672,175
		Total Acces la drum. Inclusiv salariu				22 057,593 3 084,411

		Total	lei	214 775,206
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	8 097,301
		Transportarea mater (II3+CASM) * 8 %	8,00 %	13 769,435
		Chelt de depozit (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	2 065,415
		Chelt de regie (II3+CASM+Transp+Chelt) * 12 %	12,00 %	28 644,883
		Beneficiul (II3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %	5,00 %	13 367,612
		TVA (II3+CASM+Transp+Chelt+Chelt+Bene fi) * 20 %	20,00 %	56 143,970
		Total deviz: Inclusiv salariu		336 863,822 35 988,003

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria ,SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Constructii usor demontabile (Garaj 2 boxe)

Valoarea de deviz 336 863,822 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 03/08:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,009	47,47	0,427
2.	7122050013400	Zidar	h-om	10,000	47,47	474,700
3.	7123010010200	Betonist	h-om	43,665	47,47	2 072,778
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,108	47,47	384,887
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,800	47,47	1 367,136
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	59,448	47,47	2 821,997
7.	7129020012800	Pavator	h-om	110,490	47,47	5 244,961
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,380	47,47	65,509
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,640	47,47	125,321
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	17,676	47,47	839,080
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,773	47,47	36,694
12.	7212030022700	Sudor	h-om	4,752	47,47	225,577
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	110,245	47,47	5 233,330
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	140,244	47,47	6 657,383
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	111,030	47,47	5 270,594
16.	7422010060100	Timplar	h-om	10,944	47,47	519,511
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,193	47,47	1 955,430
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,338	47,47	2 579,425
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,386	47,47	113,263
		Total manopera				35 988,003

Materialie:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,485	5,00	7,425
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,070	340,00	703,800
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	34,730	340,00	11 808,200
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,805	340,00	273,700
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,079	110,00	8,690
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,598	110,00	65,780
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,873	110,00	96,030
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,755	110,00	83,050
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	6,463	110,00	710,930
10.	1542126108945	Ulei de in sicitativ	kg	0,144	20,00	2,880
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,027	5,00	45,135
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,053	3 000,00	159,000
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,224	3 000,00	672,000
14.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,014	3 000,00	42,000
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,005	3 000,00	15,000

16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,019	3 000,00	57,000
17.	2010237318750	Distantieri	buc	20,130	0,20	4,026
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,588	80,00	367,040
19.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,890	1 200,00	2 268,000
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,026	80,00	82,080
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,720	0,50	24,860
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,026	500,00	13,000
23.	216611121800655	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA gr-4cm 200x100 mm	m2	21,315	106,00	2 259,390
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,024	14,20	0,341
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,234	22,00	5,148
26.	2320187315789	Decofrol	kg	6,873	55,00	378,015
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	74,800	5,00	374,000
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	15,00	4,500
29.	2413217300010	Cleme	buc	1,887	0,02	0,038
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,195	16,50	3,218
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,945	75,00	70,875
32.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,936	42,00	39,312
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,432	40,00	17,280
34.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	11,880	32,00	380,160
35.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,468	32,00	14,976
36.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,240	15,50	3,720
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,331	40,00	13,240
38.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	10,080	40,00	403,200
39.	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	25,800	23,00	593,400
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,066	28,00	1,848
41.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,960	30,00	118,800
42.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	277,200	0,24	66,528
43.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	151,840	1,65	250,536
44.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	241,600	1,65	398,640
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	290,697	1,65	479,650
46.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 188,370	1,65	1 960,811
47.	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	1 200,00	9,600
48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,960	12,00	179,520
49.	26611121800655	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA gr-6cm 200x100 mm	m2	131,950	125,00	16 493,750
50.	2663102100000125	Beton M150	m3	2,601	1 415,00	3 680,415
51.	266310210000015	Beton M200	m3	7,283	1 415,00	10 305,445
52.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,340	0,00	0,000
53.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,156	0,00	0,000
54.	2666021228100285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100.30.15	m	24,120	125,00	3 015,000
55.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,648	55,00	90,640
56.	26661228100285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100.30.15	m	28,140	102,00	2 870,280
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	61,134	3,50	213,969
58.	2682132601626	Carton bitumat	m2	13,000	18,00	234,000
59.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	48,100	16,50	793,650
60.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	40,320	16,50	665,280
61.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	3,900	15,00	58,500
62.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,963	68,00	269,484
63.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,652	54,00	467,208
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	39,073	12,00	468,876

65.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	98,482	12,00	1 181,784
66.	27120403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata Tabla profilata T50 RAL 7047 protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5mm si stratulde ZN250gr/m2	m2	77,280	110,00	8 500,800
67.	273210364607010	Tabla cutata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5mm si stratulde ZN250gr/m2	m2	109,890	110,00	12 087,900
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,990	12,60	12,474
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,864	12,00	34,368
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,342	12,00	16,104
71.	274310223549026	coltarului exterior T1 100x100 tabla prevopsita a portile sectionale	m	13,200	68,00	897,600
72.	274312320549026	sort soclu T3 100x100 tabla prevopsita a portile sectionale	m	21,000	50,00	1 050,000
73.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,300	18,00	23,400
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	105,000	16,00	1 680,000
75.	2811106301200	Elemente metalice	kg	3 060,000	16,00	48 960,000
76.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	26,468	18,00	476,424
77.	281210630600001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel tip Cvantid cu grile de ventilare	m2	19,800	1 500,00	29 700,000
78.	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,700	22,00	125,400
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,320	14,50	77,140
80.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,574	42,00	108,108
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,760	42,00	31,920
82.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,350	42,00	56,700
83.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	19,500	1,50	29,250
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	13,764	1,20	16,517
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	144,360	0,12	17,323
86.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,944	54,00	50,976
87.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	336,000	0,15	50,400
88.	2874115837745	Suruburi	buc	82,400	0,30	24,720
89.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	13,764	0,30	4,129
90.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	19,500	0,20	3,900
91.	2874115883700	Saiba M 20	buc	19,500	0,10	1,950
92.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	277,200	1,20	332,640
93.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,230	0,30	0,069
94.	2874125886734	Nituri POP	buc	682,500	0,40	273,000
95.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,768	62,00	109,616
96.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,648	88,00	145,024
97.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,887	75,00	141,525
98.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,944	68,00	64,192
99.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,944	65,00	61,360
100.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,648	78,00	128,544
101.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,536	12,00	138,432
102.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,377	15,20	20,931
103.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,020	65,00	196,300
104.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,709	1,80	17,476
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,649	22,00	36,278
106.	4100126202818	Apa	m3	3,200	22,00	70,400
		Total materiale de constructii				172 117,943

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,792	250,00	198,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,440	125,00	1 680,000
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	480,000	1,00	480,000
4.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	3,780	180,00	680,400
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,720	160,00	1 075,200
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,044	10,00	0,440
7.	2922140007000	Macara	h-ut	4,235	285,00	1 206,975

8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,379	10,00	23,790
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,963	350,00	337,050
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,440	30,00	13,200
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,700	20,00	114,000
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,358	50,00	17,900
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,572	65,00	37,180
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,450	285,00	128,250
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,375	285,00	676,875
Total utilaje de constructii						6 669,260

Total	lei	214 775,206
CASM (PI3) * 22,5 %	22,50 %	8 097,301
Transportarea mater (PI3+CASM) * 8 %	8,00 %	13 769,435
Chelt de depozit (PI3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	2 065,415
Chelt de regie (PI3+CASM+Transp+Chelt) * 12 %	12,00 %	28 644,883
Beneficiul (PI3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %	5,00 %	13 367,612
TVA (PI3+CASM+Transp+Chelt+Chelt+Benefi) * 20 %	20,00 %	56 143,970

Total deviz:

336 863,8

22

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Bucuria ,SAMU Cahul.**

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. Constructii usor demontabile (Garaj 2 boxe)				
		1.1. Lucrari de 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			717,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,500
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,716 ----- 14,716
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,47	14,716
		2. Rezistenta.				
		2.1. Fundatii.				
3	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 028,603 ----- 275,326
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	47,47	244,471
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	47,47	30,855
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,65	311,635
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	110,00	87,300
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	340,00	248,818
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,00	6,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	285,00	71,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,000
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 766,581 ----- 208,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	47,47	189,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,47	18,988
	266310210000015	Beton M200	m3	1,0250	1 415,00	1 472,229
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,234
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	285,00	71,250
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			86,226 ----- 56,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,47	7,120

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,47	49,844
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,20	0,456
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,50	1,160
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,480
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,515
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,630 3,180
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	47,47	3,038
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	47,47	0,142
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,030
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
7	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,440 2,990
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	47,47	2,801
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	47,47	0,190
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,030
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 766,519 208,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	47,47	189,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,47	18,988
	266310210000015	Beton M200	m3	1,0250	1 415,00	1 472,166
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,235
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	285,00	71,250
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			86,166 56,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,47	7,120
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	47,47	49,843
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,20	0,456
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,50	1,160
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,443
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,492
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,599
		2.2. Constructii metalice.				
10	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			18 327,533 1 898,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	47,47	1 661,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	47,47	237,350
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	16,00	16 320,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	42,00	18,900
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,300
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,50	9,750
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,10	0,650
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	16,50	1,073
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	16,00	32,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,80	0,810
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	285,00	42,750
11	CN27B	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat	t			808,412 218,362
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,6000	47,47	218,362
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	8,6000	23,00	197,800
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,3200	30,00	39,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,50	69,300
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	22,00	41,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,750
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,2600	180,00	226,800
		3. Groapa de deservire.				
12	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			716,333 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	716,333
13	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			56,436 56,436
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	47,47	56,436
14	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			14,716 14,716
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,47	14,716
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			526,296 46,996
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,47	46,996
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			26,394 9,969
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,47	9,019
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,47	0,475
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,47	0,475
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,60	0,126
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,210
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
17	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Material marunt pentru montare=1,018	kg			24,485 5,696
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	47,47	5,696
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	18,00	18,324
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	1,80	0,037
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	42,00	0,428
18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectioniilor si constructiilor	t			821,358 305,783

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	47,47	305,783
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,600
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,800
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,400
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
19	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,421 2,967
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	47,47	2,769
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	47,47	0,198
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,029
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,125
20	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			77,509 49,844
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	47,47	45,096
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,50	1,160
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	80,00	7,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,526
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,579
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,600
21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 766,519 208,868
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	47,47	189,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,47	18,988
	2663102100000125	Beton M150	m3	1,0250	1 415,00	1 472,166
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,235
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	285,00	71,250
22	IzF04F k=2	Doua straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara a peretilor	m2			34,287 5,696
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	47,47	5,696
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	5,00	17,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	12,00	8,160
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,591
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,020
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,690
23	CE31A1	Capac din lemn 1900x300x50 din scindurigeluite simple 0.014m3	m2			106,252 35,840
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	47,47	0,712
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	47,47	35,128
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3		3 000,00	70,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	14,50	0,412
24	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			81,522 59,338
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	47,47	59,338

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	40,00	14,400
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1200	20,00	2,400
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,20	0,284
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	15,50	3,100
		4. Acoperis.				
25	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.Tabla profilataT50 RAL 7047 protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5mm si stratulde ZN250gr/m2 inclusiv mascarea cu coltare imbinat perete / acoperis Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			226,206 <hr/> 73,579
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	47,47	68,832
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	27120403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata Tabla profilataT50 RAL 7047 protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5mm si stratulde ZN250gr/m2	m2	1,1500	110,00	132,825
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,50	10,395
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,40	2,100
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,15	0,787
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	40,00	6,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,220
26	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			101,755 <hr/> 52,217
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	47,47	26,108
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	47,47	18,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,47	7,120
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	16,50	31,746
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	15,00	2,340
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	18,00	9,360
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	18,00	0,936
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,65	3,775
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	110,00	0,801
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,384
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,046
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi 120mm tip brass din tabla protejata anticoroziv 0.5mm Material marunt=1,030	m			145,148 <hr/> 14,241
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	47,47	14,241
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	54,00	58,401
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,304
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	55,00	11,330
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	62,00	6,386
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	78,00	16,068
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	88,00	18,128
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
28	CE22A	Sisteme de burlane 87 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv 0.5mm Material marunt=1,020	m			191,388 <hr/> 16,615
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	47,47	16,615
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	68,00	72,834
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,250
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,584
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,02	0,010

1	2	3	4	5	6	7
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	54,00	13,777
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	68,00	17,349
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	62,00	15,818
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,151
29	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			43,200 28,482
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	47,47	28,482
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,313
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,500
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	3 000,00	1,188
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	14,50	0,217
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,00	10,000
		5. Pereti.				
30	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5mm si stratulde ZN250gr/m2 inclusiv mascarea colturilor	m2			181,655 42,723
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	47,47	42,723
	273210364607010	Tabla cutata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5mm si stratulde ZN250gr/m2	m2	1,1100	110,00	122,100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,40	1,400
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,20	3,360
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,24	0,672
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	285,00	11,400
31	CK26B	Montarea coltarului exterior T1 100x100 tabla prevopsita a portile sectionale	m			87,568 18,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	47,47	15,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,47	3,798
	274310223549026	coltarului exterior T1 100x100 tabla prevopsita a portile sectionale	m	1,0000	68,00	68,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
32	CK26B	sort soclu T3 100x100 tabla prevopsita a portile sectionale	m			69,568 18,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	47,47	15,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,47	3,798
	274312320549026	sort soclu T3 100x100 tabla prevopsita a portile sectionale	m	1,0000	50,00	50,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		6. Porti.				
33	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp tip Cvantid cu grile de ventilare	m2			1 666,378 128,644
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	47,47	9,019
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	47,47	84,497
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	47,47	29,431
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	47,47	5,696
	281210630600001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel tip Cvantid cu grile de ventilare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	110,00	0,439
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	1,65	2,145
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	1,80	0,468
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	42,00	5,460
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	32,00	19,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,022
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	10,000
34	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 U (0.9x2.1)h	m2			1 287,540 38,453

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	47,47	34,661
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,47	3,793
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,480
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,00	7,005
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,201
		7. Pavaj				
		7.1. Tip I.				
35	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr =20cm	m3			526,295 46,995
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,47	46,995
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
36	DE18A	Pavaje Rutier CARAMIDA gr-6cm 200x100 mm , 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	m2			177,351 28,292
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	47,47	27,542
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	47,47	0,750
	26611121800655	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA gr-6cm 200x100 mm	m2	1,0150	125,00	126,875
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,640
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,65	12,986
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	110,00	0,550
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	110,00	4,708
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
37	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR100.25.8	m			136,347 28,007
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	47,47	7,120
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	47,47	20,887
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,65	4,818
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	110,00	0,880
	26661228100285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100.30.15	m	1,0050	102,00	102,510
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,132
		7.2. Tip II.				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr =20cm	m3			526,295 46,995
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,47	46,995
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
39	DE18A	Pavaje Rutier CARAMIDA gr-4cm 200x100 mm , 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	m2			158,067 28,292
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	47,47	27,542
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	47,47	0,750
	216611121800655	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA gr-4cm 200x100 mm	m2	1,0150	106,00	107,590
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,640
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,65	12,986

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	110,00	0,550
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	110,00	4,709
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR100.25.8	m			136,347 28,007
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	47,47	7,120
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	47,47	20,887
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,65	4,818
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	110,00	0,880
	26661228100285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100.30.15	m	1,0050	102,00	102,510
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,132
		8. Acces la drum.				
41	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			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,500
42	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr=20cm	m3			526,295 46,995
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	47,47	46,995
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,600
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
43	DE18A	Pavaje Rutier CARAMIDA gr-6cm 200x100 mm , 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	m2			177,350 28,292
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	47,47	27,542
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	47,47	0,750
	26611121800655	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA gr-6cm 200x100 mm	m2	1,0150	125,00	126,875
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,640
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,65	12,986
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	110,00	0,550
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	110,00	4,708
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR100.30.15	m			159,462 28,007
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	47,47	7,120
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	47,47	20,887
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,65	4,818
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	110,00	0,880
	2666021228100285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100.30.15	m	1,0050	125,00	125,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,132

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria, SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Rețele interioare apeduct , canalizare interioare.

Valoarea de deviz 51 051,167 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de instalatii sanitare.				
		1.1. Apeduct AI.				
1	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25	m	40,000	55,659 16,614	2 226,360 664,580
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm PPR PN25 mm	m	10,000	78,698 29,906	786,976 299,061
3	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de PPR16 mm PN25	m	15,000	73,606 28,482	1 104,090 427,230
4	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" - Pn25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	2,000	69,745 8,544	139,489 17,089

1	2	3	4	5	6	7
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	2,000	192,001 109,181	384,002 218,362
		Total Apeduct AI. Inclusiv salariu				4 640,917 1 626,322
		1.2. Apeduct garaj.				
6	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25	m	20,000	55,659 16,614	1 113,180 332,290
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	2,000	151,466 13,767	302,933 27,533
8	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,010	buc	1,000	209,686 29,906	209,686 29,906
		Total Apeduct garaj. Inclusiv salariu				1 625,799 389,729
		1.3. C.1				
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,000	45,096 45,096	180,386 180,386
10	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	20,000	10,918 10,918	218,362 218,362
11	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	39,308 15,190	314,467 121,523
12	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,000	29,183 11,867	291,825 118,675

1	2	3	4	5	6	7
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu Can 50x90*	buc	5,000	33,027 10,443	165,137 52,217
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm reductie 110/50	buc	2,000	43,011 13,291	86,023 26,583
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu can d110x90*	buc	2,000	42,511 13,291	85,023 26,583
16	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	1,800	3,798 3,798	6,836 6,836
17	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	1,000	92,946 13,766	92,946 13,766
18	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	1,000	54,583 11,867	54,583 11,867
19	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	2,000	1 944,059 223,109	3 888,118 446,218
20	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan,	buc	1,000	1 365,624 227,856	1 365,624 227,856

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,020				
21	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc	1,000	1 009,586 121,048	1 009,586 121,048
22	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	4,000	874,298 90,193	3 497,194 360,772
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat din bronz turnat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mmscurt nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate cu un singur orificiul -1kg greut minim	buc	5,000	670,325 78,325	3 351,627 391,627
24	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	2,000	92,924 13,767	185,849 27,533
25	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus cheramic cu d40mm bronz turnat , cu nasul scurt integru cu corpul bateriei cromat (nu se admite aliaje) cu furtun si telefon regulator debitM28x1 racord excentric G1/2 distanta 150+_20mm comutator automat cada/dus greutate min1.0 kg Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	2,000	908,841 54,590	1 817,681 109,181
26	SC11A1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 1 punct de sprijin 1000*400 Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc	1,000	785,364 16,614	785,364 16,614
27	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos	buc	3,000	1 030,739 35,603	3 092,218 106,808

1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,020				
28	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 p/u masina de spalat Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	1,000	<u>81,985</u> 8,545	<u>81,985</u> 8,545
29	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet d1/2x1/2 sub lavuar Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	12,000	<u>74,845</u> 8,545	<u>898,135</u> 102,535
30	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" supapa de retinere d15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	1,000	<u>79,945</u> 8,545	<u>79,945</u> 8,545
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" -1/2* PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	3,000	<u>96,265</u> 8,545	<u>288,794</u> 25,634
32	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4* PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	3,000	<u>98,305</u> 8,545	<u>294,914</u> 25,634
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4* PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	3,000	<u>98,305</u> 8,545	<u>294,914</u> 25,634
34	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de Robinet cu bilaD1/2 p/u scurgere cu nasuc , cu maneta Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	2,000	<u>98,305</u> 8,544	<u>196,609</u> 17,089
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane	m	40,000	21,481	859,250

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x4 mm Materiale marunte=1,050			16,614	664,580
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x4 mm Materiale marunte=1,050	m	10,000	20,508 16,614	205,079 166,145
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x4 mm Materiale marunte=1,050	m	15,000	20,508 16,615	307,621 249,218
		Total C.1 Inclusiv salariu				23 996,095 3 878,014
		1.4. C2, Garaj.				
38	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,000	39,308 15,190	235,850 91,142
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ramificare can d110x160*	buc	1,000	57,012 13,292	57,012 13,292
40	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	1,000	92,946 13,766	92,946 13,766
41	pret de piata	Rigola plastic HDPEcu gratar inox 4ALL 100/70/1000 A15 EN1433 Multiflesistem dn110mm		2,000	175,000 0,000	350,000 0,000
42	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020	buc	1,000	565,627 73,579	565,627 73,579
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	2,000	74,844 8,544	149,689 17,089

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet d1/2x1/2 sub moica Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				
44	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavuar din bronz turnat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mmscurt nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate cu un singur orificiul -1kg greut minim	buc	1,000	670,325 78,325	670,325 78,325
		Total C2, Garaj. Inclusiv salariu				2 121,449 287,193
		Total Lucrari de instalatii sanitare. Inclusiv salariu				32 384,260 6 181,258

		Total	lei	32 384,260
		CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %	1 390,783
		Transportarea mater (Π3+CASM) * 8 %	8,00 %	2 087,539
		Chelt de depozitare (Π3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	313,131
		Chelt de regie (Π3+CASM+Transp+Chelt) * 12 %	12,00 %	4 341,086
		Beneficiul (Π3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %	5,00 %	2 025,840
		TVA (Π3+CASM+Transp+Chelt+Chelt+Bene fi) * 20 %	20,00 %	8 508,528
		Total deviz: Inclusiv salariu		51 051,167 6 181,258

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria, SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Rețele interioare apeduct , canalizare interioare.

Valoarea de deviz 51 051,167 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 03/08:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	107,464	47,47	5 101,315
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	22,750	47,47	1 079,943
		Total manopera				6 181,258

Materialie:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,235	12,00	26,820
2.	213054	Rigola plastic HDPEcu gratar inox 4ALL 100/70/1000 A15 EN1433 Multiflesistem dn110mm	buc	2,000	175,00	350,000
3.	21875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Robinet d1/2x3/4 p/u masina de spalat	buc	1,020	72,00	73,440
4.	22875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Robinet d1/2x1/2 sub moica	buc	14,280	65,00	928,200
5.	23875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa supapa de retinere d15mm	buc	1,020	70,00	71,400
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,498	44,00	21,912
7.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,050	42,00	2,100
8.	24875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2* PN25	buc	3,060	86,00	263,160
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	45,00	94,500
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,040	46,00	645,840
11.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,020	48,00	48,960
12.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	24,00	50,400
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,224	28,00	34,272
14.	252121671705016	Teava din material plastic PPR16	m	15,300	22,00	336,600
15.	252121671705020	Teava din material plastic PPR20	m	10,200	25,00	255,000
16.	252121671705025	Teava din material plastic PPR 25mm	m	61,200	33,00	2 019,600
17.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,224	34,00	41,616
18.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	14,420	22,60	325,892
19.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	10,300	16,50	169,950
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,712	34,00	92,208
21.	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena 100mm	buc	4,040	78,00	315,120
22.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena 50mm	buc	1,010	42,00	42,420
23.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4,200	4,20	17,640
24.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	22,300	3,50	78,050
25.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	53,850	4,00	215,400
26.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7,600	5,00	38,000

27.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	25,000	16,20	405,000
28.	25231567210371 10	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare reducere can 110/50	buc	2,000	28,00	56,000
29.	25231567210371 101	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare teu can 110x90*	buc	2,000	27,50	55,000
30.	25231567210371 1201	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare ramificare can d110x160*	buc	1,000	42,00	42,000
31.	25231567210375 0	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare teu canal 50x90*	buc	5,000	22,00	110,000
32.	25875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4* PN25	buc	6,120	88,00	538,560
33.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	3,091	950,00	2 936,450
34.	2622102438000	Lavoar	buc	4,121	410,00	1 689,610
35.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	1 100,00	2 333,100
36.	262210244900	Bideu	buc	1,030	720,00	741,600
37.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	685,00	705,550
38.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	200,00	420,000
39.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,121	220,00	906,620
40.	26875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Robinet cu bilaD1/2 p/u scurgere cu nasuc , cu maneta	buc	2,040	88,00	179,520
41.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,010	48,00	48,480
42.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	92,00	93,840
43.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	58,00	121,800
44.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,020	320,00	326,400
45.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	12,00	25,200
46.	2875114201170	Portprosop	buc	1,025	750,00	768,750
47.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	56,00	228,480
48.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	50,00	51,000
49.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,120	68,00	416,160
50.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	12,00	24,480
51.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	15,00	31,500
52.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4*	buc	2,040	60,00	122,400
53.	28752742010002 5	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 25mm	buc	2,040	135,00	275,400
54.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,240	4,00	48,960
55.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,010	850,00	1 708,500
56.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar din bronz turnat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mmscurt nasul (pipa)	buc	6,000	500,00	3 000,000
57.	29131242017002 51	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 25mm	buc	1,010	130,00	131,300
58.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	68,00	142,800
59.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	67,00	68,340
60.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	72,00	151,200
61.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,040	80,00	163,200
62.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	2,020	82,00	165,640
63.	3220137315778	Decapant	kg	0,495	22,00	10,890
64.	3320517352231	Termoizolatie conducte 28x4mm	m	43,260	4,50	194,670
65.	3320517352232	Termoizolatie conducte 22x4mm	m	27,038	3,60	97,337
Total materiale de constructii						26 094,237

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,417	45,00	108,765
Total utilaje de constructii						108,765

Total			lei	32 384,260		
--------------	--	--	------------	-------------------	--	--

CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	1 390,783
Transportarea mater (II3+CASM) * 8 %	8,00 %	2 087,539
Chelt de depozitare (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	313,131
Chelt de regie (II3+CASM+Transp+Chelt) * 12 %	12,00 %	4 341,086
Beneficiul (II3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %	5,00 %	2 025,840
TVA (II3+CASM+Transp+Chelt+Chelt+Benefi) * 20 %	20,00 %	8 508,528

Total deviz: **51 051,16**
7

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Bucuria, SAMU Cahul.**

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 instalatii sanitare.				
		1.1. Apeduct AI.				
1	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25	m			55,659 ----- 16,614
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	47,47	16,614
	252121671705025	Teava din material plastic PPR 25mm	m	1,0200	33,00	33,660
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,50	0,280
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,20	0,294
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,132
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	45,00	1,048
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20mm PPR PN25 mm	m			78,698 ----- 29,906
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	47,47	29,906
	252121671705020	Teava din material plastic PPR20	m	1,0200	25,00	25,500
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,50	2,450
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,00	1,800
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,20	16,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,132
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	42,00	0,084
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	1,885
3	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de PPR16 mm PN25	m			73,606 ----- 28,482
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	47,47	28,482
	252121671705016	Teava din material plastic PPR16	m	1,0200	22,00	22,440
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,50	2,450
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,00	1,800
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,20	16,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	22,00	0,110
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	42,00	0,084
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	45,00	1,800
4	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" - Pn25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			69,745 ----- 8,544
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,47	8,544
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4*	buc	1,0000	60,00	61,200
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund	buc			192,001 ----- 109,181

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb etc)=1,010				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	47,47	109,181
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	82,00	82,820
		1.2. Apeduct garaj.				
6	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25	m			55,659 16,614
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	47,47	16,614
	252121671705025	Teava din material plastic PPR 25mm	m	1,0200	33,00	33,660
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,50	0,280
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,840
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,20	0,294
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,132
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	45,00	1,048
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			151,466 13,767
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,47	13,767
	287527420100025	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 25mm	buc	1,0000	135,00	137,700
8	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,010	buc			209,686 29,906
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	47,47	29,906
	2913124201700251	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 25mm	buc	1,0000	130,00	131,300
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	48,00	48,480
		1.3. C.1				
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			45,096 45,096
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	47,47	45,096
10	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			10,918 10,918
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	47,47	10,918
11	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			39,308 15,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	47,47	15,190
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	22,60	23,278
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	44,00	0,660
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
12	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			29,183 11,867
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	47,47	11,867
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	16,50	16,995
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	44,00	0,176
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu Can 50x90*	buc			33,027 10,443
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,47	10,443
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare teu canal 50x90*	buc	1,0000	22,00	22,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	44,00	0,440
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			43,011

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm reductie 110/50				13,291
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,47	13,291
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare reductie can 110/50	buc	1,0000	28,00	28,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	44,00	1,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu can d110x90*	buc			42,511 ----- 13,291
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,47	13,291
	25231567210371101	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare teu can 110x90*	buc	1,0000	27,50	27,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	44,00	1,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
16	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			3,798 ----- 3,798
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	47,47	3,798
17	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			92,946 ----- 13,766
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,47	13,766
	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena 100mm	buc	1,0000	78,00	78,780
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	44,00	0,220
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
18	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			54,583 ----- 11,867
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	47,47	11,867
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena 50mm	buc	1,0000	42,00	42,420
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	44,00	0,176
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,120
19	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc			1 944,059 ----- 223,109
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	47,47	223,109
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 100,00	1 166,550
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	210,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	68,00	71,400
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	72,00	75,600
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	58,00	60,900
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	34,00	35,700
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	47,250
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	12,00	12,600
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,750
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	24,00	25,200
20	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc			1 365,624 ----- 227,856
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	47,47	227,856
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	720,00	741,600
	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	80,00	163,200
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	48,00	48,960
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	68,00	69,360
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	46,00	93,840
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	34,00	20,808
21	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 009,586 -----

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020				121,048
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	47,47	121,048
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	685,00	705,550
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	67,00	68,340
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	92,00	93,840
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	34,00	20,808
22	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			874,298 90,193
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	47,47	90,193
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	410,00	422,402
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	56,00	57,120
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	68,00	69,360
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	28,00	8,568
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	220,00	226,655
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat din bronz turnat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate cu un singur orificiul -1kg greut minim	buc			670,325 78,325
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	47,47	78,325
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar din bronz turnat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt nasul (pipa)	buc	1,0000	500,00	500,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	46,00	92,000
24	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			92,924 13,767
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,47	13,767
	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena 100mm	buc	1,0000	78,00	78,780
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	44,00	0,198
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
25	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus cheramic cu d40mm bronz turnat , cu nasul scurt integru cu corpul bateriei cromat (nu se admite aliaje) cu furtun si telefon regulator debitM28x1 racord excentric G1/2 distanta 150+_20mm comutator automat cada/dus greutate min1.0 kg Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			908,841 54,590
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	47,47	54,590
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	850,00	854,250
26	SC11A1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 1 punct de sprijin 1000*400 Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc			785,364 16,614
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	47,47	16,614
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	750,00	768,750
27	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc			1 030,739 35,603
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	47,47	35,603
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	950,00	978,817
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	4,00	16,320
28	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 p/u masina de spalata Material marunt (cinapa fuior, grund de	buc			81,985 8,545

1	2	3	4	5	6	7
		miniu etc)=1,020				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,47	8,545
	21875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Robinet d1/2x3/4 p/u masina de spalato	buc	1,0000	72,00	73,440
29	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet d1/2x1/2 sub lavuar Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			74,845 8,545
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,47	8,545
	22875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Robinet d1/2x1/2 sub moica	buc	1,0000	65,00	66,300
30	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" supapa de retinere d15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			79,945 8,545
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,47	8,545
	23875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa supapa de retinere d15mm	buc	1,0000	70,00	71,400
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" -1/2* PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			96,265 8,545
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,47	8,545
	24875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2* PN25	buc	1,0000	86,00	87,720
32	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4* PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			98,305 8,545
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,47	8,545
	25875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4* PN25	buc	1,0000	88,00	89,760
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4* PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			98,305 8,545
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,47	8,545
	25875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4* PN25	buc	1,0000	88,00	89,760
34	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de Robinet cu bilaD1/2 p/u scurgere cu nasuc , cu maneta Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			98,305 8,544
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,47	8,544
	26875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Robinet cu bilaD1/2 p/u scurgere cu nasuc , cu maneta	buc	1,0000	88,00	89,760
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x4 mm Materiale marunte=1,050	m			21,481 16,614
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	47,47	16,614
	3320517352231	Termoizolatie conducte 28x4mm	m	1,0300	4,50	4,867
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x4 mm Materiale marunte=1,050	m			20,508 16,614
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	47,47	16,614
	3320517352232	Termoizolatie conducte 22x4mm	m	1,0300	3,60	3,893
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x4 mm Materiale marunte=1,050	m			20,508 16,615
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	47,47	16,615
	3320517352232	Termoizolatie conducte 22x4mm	m	1,0300	3,60	3,894

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. C2, Garaj.				
38	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			39,308 15,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	47,47	15,190
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	22,60	23,278
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	44,00	0,660
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ramificare can d110x160*	buc			57,012 13,292
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,47	13,292
	252315672103711201	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare ramificare can d110x160*	buc	1,0000	42,00	42,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	44,00	1,540
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
40	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			92,946 13,766
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,47	13,766
	252312672115100	Sifon de pardoseala din polipropilena 100mm	buc	1,0000	78,00	78,780
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	44,00	0,220
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
41	pret de piata	Rigola plastic HDPEcu gratar inox 4ALL 100/70/1000 A15 EN1433 Multiflesistem dn110mm				175,000 0,000
	213054	Rigola plastic HDPEcu gratar inox 4ALL 100/70/1000 A15 EN1433 Multiflesistem dn110mm	buc	1,0000	175,00	175,000
42	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020	buc			565,627 73,579
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	47,47	73,579
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	320,00	326,400
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	50,00	51,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	68,00	69,360
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,480
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	34,00	20,808
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet d1/2x1/2 sub moica Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			74,844 8,544
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,47	8,544
	22875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Robinet d1/2x1/2 sub moica	buc	1,0000	65,00	66,300
44	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavuar din bronz turnat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mmscurt nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate cu un singur orificiul -1kg greut minim	buc			670,325 78,325
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	47,47	78,325
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar din bronz turnat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mmscurt nasul (pipa)	buc	1,0000	500,00	500,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	46,00	92,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria , SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Lucrari electrice

Valoarea de deviz 169 635,720 lei

№ 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	2,000	279,123 279,123	558,247 558,247
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	25,000	10,443 10,443	261,085 261,085
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	5,000	14,241 14,241	71,205 71,205
4	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	77,000	54,591 54,591	4 203,469 4 203,469
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	77,000	8,500 7,120	654,538 548,278
		<i>Total</i>	lei			5 748,544
		<i>CASM (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %			1 269,514
		<i>Transp mater (Π3+CASM) * 8 %</i>	8,00 %			4,189
		<i>Chelt de depoz (Π3+CASM+Transp) * 1,2 %</i>	1,20 %			0,628
		<i>Chelt de regie (Π3+CASM+Transp+Chelt) * 12 %</i>	12,00 %			842,745

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul</i> (PI3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %	5,00 %			393,280
		Total Lucrari generale. Inclusiv salariu				8 258,900 5 642,284
		2. Lucrri de montare. 2.1. Bloc administrativ.				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, BZUM TF	buc	1,000	197,324 112,504	197,324 112,504
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalc -24 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	197,324 112,504	394,648 225,008
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalc -18 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	197,324 112,504	394,648 225,008
9	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	5,000	756,050 712,050	3 780,250 3 560,250
10	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,000	37,976 37,976	37,976 37,976
11	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) 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	5,000	130,483 114,403	652,414 572,014
12	pret de piata	Рубильник ВН 32 ЗР 20А	buc	5,000	80,000 0,000	400,000 0,000
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B25A	buc	13,000	103,993 74,053	1 351,912 962,692
14	pret de piata	АВТОМАТ ВА47-29/3/В25А	buc	13,000	56,000 0,000	728,000 0,000
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/1/10 A B	buc	28,000	103,993 74,053	2 911,810 2 073,490
16	pret de piata	АВТОМАТ ВА47-29/3/В25А	buc	28,000	68,000	1 904,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
17	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,450	4 018,822 3 612,467	1 808,470 1 625,610
18	pret de piata	Розетка с заземляющим контактом и рамкой	buc	45,000	108,000 0,000	4 860,000 0,000
19	pret de piata	Rame pentru prize cu doua locuri hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	70,000 0,000	420,000 0,000
20	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,170	1 596,418 1 528,535	271,391 259,851
21	pret de piata	Intrerupator exterior IP 65cu 2 clapewte hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	17,000	52,000 0,000	884,000 0,000
22	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,010	4 006,400 3 612,500	40,064 36,125
23	pret de piata	Priza externa euro 1 pozitie IP 65 hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,000	748,528 588,628	748,528 588,628
25	pret de piata	Кабель ВВГ НГ А FRLSL 2x1.5	m	40,000	9,600 0,000	384,000 0,000
26	pret de piata	Cablu VVG NG FRLSL 3x2.5	m	20,000	14,500 0,000	290,000 0,000
27	pret de piata	Cablu VVG ng FRLSL 4x1.5	m	40,000	18,000 0,000	720,000 0,000
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,600	292,667 266,307	760,933 692,397
29	pret de piata	Cablu NYM 3x1.5	m	140,000	12,000 0,000	1 680,000 0,000
30	pret de piata	Cablu NYM 3x2.5	m	120,000	13,900 0,000	1 668,000 0,000
31	pret de piata	Cablu NYM 4x1.5	m	110,000	21,000 0,000	2 310,000 0,000
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750n d=20mm	100 m	2,600	1 536,546 1 129,786	3 995,020 2 937,444

1	2	3	4	5	6	7
33	pret de piata	Tub gofrat de 750n d=20mm negru	m	260,000	5,000 0,000	1 300,000 0,000
34	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,300	350,407 319,947	105,122 95,984
35	pret de piata	Cablu NYM 5x2.5	m	30,000	32,000 0,000	960,000 0,000
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,400	2 203,907 1 632,967	881,563 653,187
37	pret de piata	Teava gofrata 750N d40mm	m	40,000	6,500 0,000	260,000 0,000
38	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc	32,000	64,085 64,085	2 050,704 2 050,704
39	pret de piata	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane Armstrong 600x 600 mm pentru tuburi LED	buc	32,000	340,000 0,000	10 880,000 0,000
40	pret de piata	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	128,000	55,000 0,000	7 040,000 0,000
41	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc	5,000	51,742 51,742	258,712 258,712
42	pret de piata	Corp de iluminat aplicat 2x36w IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	3,000	220,000 0,000	660,000 0,000
43	pret de piata	Proector LED cu sensore demiscare 30w lumina alb rece cu termen de garantie 36 luni	buc	6,000	450,000 0,000	2 700,000 0,000
44	pret de piata	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	12,000	55,000 0,000	660,000 0,000
45	pret de piata	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K	buc	6,000	55,000 0,000	330,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		garantie 36 luni				
46	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare.	buc	11,000	94,940	1 044,340
					94,940	1 044,340
47	pret de piata	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360*la 10m	buc	11,000	108,000	1 188,000
					0,000	0,000
48	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,000	47,570	47,570
					47,470	47,470
49	pret de piata	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	220,000	220,000
					0,000	0,000
50	pret de piata	Forbox d6mm	buc	310,000	3,200	992,000
					0,000	0,000
51	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,180	1 284,594	231,227
					901,928	162,347
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,090	1 344,900	121,041
					1 011,111	91,000
53	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc	4,000	59,813	239,254
					57,913	231,654
54	pret de piata	Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc	4,000	110,000	440,000
					0,000	0,000
55	pret de piata	Sina O N izolata 1*12	buc	6,000	28,000	168,000
					0,000	0,000
56	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,000	28,000	392,000
					0,000	0,000
57	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	12,000	20,000	240,000
					0,000	0,000
58	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	3,000	1 063,278	3 189,835
					548,278	1 644,835
		Total Bloc administrativ. Inclusiv salariu				70 267,756 20 189,230
		2.2. Garaj.				
59	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,000	258,634	258,634
					112,504	112,504

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 1200x600x500				
60	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalata separat: convertizor sau bloc de alimentare	buc	1,000	601,447 479,447	601,447 479,447
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,000	103,993 74,053	1 039,932 740,532
62	pret de piata	Рубильник ВН 32 3Р 20А	buc	1,000	80,000 0,000	80,000 0,000
63	08-03-526-1	Automat , ВА47-63/1/10 А В	buc	8,000	103,993 74,053	831,946 592,426
64	pret de piata	Диф автомат АВДТ 32 С16 30 Ма	buc	1,000	390,000 0,000	390,000 0,000
65	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,020	998,900 507,950	19,978 10,159
66	pret de piata	BLOC DE CLEME 10*16 ELECTROCANALI	buc	2,000	38,000 0,000	76,000 0,000
67	pret de piata	Cutie Y 197	buc	1,000	16,000 0,000	16,000 0,000
68	pret de piata	Doza Y 192	buc	1,000	14,000 0,000	14,000 0,000
69	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	1 536,550 1 129,790	153,655 112,979
70	pret de piata	Труба РЕ Д25	m	10,000	5,600 0,000	56,000 0,000
71	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,100	31 015,290 12 674,490	3 101,529 1 267,449
72	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Tub gofrat de 750N d16mm	100 m	1,000	1 536,546 1 129,786	1 536,546 1 129,786
73	pret de piata	Teava gofrata de 750N d16mm	m	100,000	3,800 0,000	380,000 0,000
74	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,100	748,528 588,628	823,381 647,491

1	2	3	4	5	6	7
75	pret de piata	Кабель ВВГ нГ А FRLSL 2x1.5	m	10,000	9,600 0,000	96,000 0,000
76	pret de piata	Cablu VVG ng A FRLSL 3x1.5	m	80,000	16,500 0,000	1 320,000 0,000
77	pret de piata	Cablu NYM 5x2.5	m	20,000	32,000 0,000	640,000 0,000
78	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,040	8 511,275 5 506,525	340,451 220,261
79	pret de piata	Corp iluminat 2*36	buc	2,000	238,000 0,000	476,000 0,000
80	pret de piata	Corp iluminat 2*18	buc	2,000	245,000 0,000	490,000 0,000
81	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	1 579,500 1 528,500	15,795 15,285
82	pret de piata	Выключатель одноклав п/г	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
83	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	1 608,000 1 557,000	16,080 15,570
84	pret de piata	Выключатель двухклав с/п	buc	1,000	48,000 0,000	48,000 0,000
85	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,030	4 024,733 3 612,467	120,742 108,374
86	pret de piata	Розетка с заземляющим контактом и рамкой	buc	3,000	108,000 0,000	324,000 0,000
87	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	2,000	28,000 0,000	56,000 0,000
		Total Garaj. Inclusiv salariu				13 367,116 5 452,263
		<i>Total</i>	lei			83 634,872
		<i>CASM (ПЗ) * 22,5 %</i>		22,50 %		5 769,336
		<i>Transp mater (ПЗ+CASM) * 8 %</i>		8,00 %		4 333,639
		<i>Chelt de depozit (ПЗ+CASM+Transp) * 1,2 %</i>		1,20 %		650,046
		<i>Chelt de regie (ПЗ+CASM+Transp+Chelt) * 76 %</i>		76,00 %		19 487,535
		<i>Beneficiul (ПЗ+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %</i>		5,00 %		5 693,772
		Total Lucrri de montare. Inclusiv salariu				119 569,200 25 641,493
		3. Utilaj.				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Bloc Administrativ.				
88	pret de piata	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	5 820,000 0,000	5 820,000 0,000
89	pret de piata	Contor electric ZMG 310	buc	1,000	4 860,000 0,000	4 860,000 0,000
90	pret de piata	Lada pentru contoare	buc	1,000	55,000 0,000	55,000 0,000
91	pret de piata	Panou exterior din metalc p/u automate-24 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	520,000 0,000	1 040,000 0,000
92	pret de piata	Panou exterior din metalc p/u automate-18 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	380,000 0,000	760,000 0,000
93	pret de piata	Ventilator axial productivitate de la 150m3/h D120 , 15W 220V	buc	3,000	150,000 0,000	450,000 0,000
		Total Bloc Administrativ. Inclusiv salariu				12 985,000
		3.2. Garaj.				
94	pret de piata	Dulap ИЦPH-24	buc	1,000	550,000 0,000	550,000 0,000
		Total Garaj. Inclusiv salariu				550,000
		Total Utilaj. Inclusiv salariu				13 535,000

		Total	lei	141 363,100
		TVA (ИЗ) * 20 %	20,00 %	28 272,620
		Total deviz: Inclusiv salariu		169 635,720
				31 283,777

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria , SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Lucrari electrice

Valoarea de deviz 169 635,720 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 09/09/2020:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	364,132	47,47	17 285,348
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,340	47,47	443,370
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,650	47,47	1 644,835
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800	47,47	37,976
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	157,840	47,47	7 492,666
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	92,260	47,47	4 379,582
		Total manopera				31 283,777

Materiale:

1.	021510	Priza externa euro 1 pozitie IP 65 hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	75,00	75,000
2.	021511	Кабель ВВГ нг А FRLSL 2x1.5	m	50,000	9,60	480,000
3.	021512	Cablu VVG NG FRLSL 3x2.5	m	20,000	14,50	290,000
4.	021513	Cablu VVG ng FRLSL 4x1.5	m	40,000	18,00	720,000
5.	021514	Cablu NYM 3x1.5	m	140,000	12,00	1 680,000
6.	021515	Cablu NYM 3x2.5	m	120,000	13,90	1 668,000
7.	021516	Cablu NYM 4x1.5	m	110,000	21,00	2 310,000
8.	021517	Tub gofrat de 750n d=20mm negru	m	260,000	5,00	1 300,000
9.	021518	Cablu NYM 5x2.5	buc	50,000	32,00	1 600,000
10.	021519	Teava gofrata 750N d40mm	buc	40,000	6,50	260,000
11.	021520	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane Amstrong 600x 600 mm pentru tuburi LED	buc	32,000	340,00	10 880,000
12.	021521	tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	146,000	55,00	8 030,000
13.	021522	Corp de iluminat aplicat 2x36w IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	3,000	220,00	660,000
14.	021523	Proector LED cu sensore demiscare 30w lumina alb rece cu termen de garantie 36 luni	buc	6,000	450,00	2 700,000
15.	021524	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare,raza de actiune 360*la 10m	buc	11,000	108,00	1 188,000
16.	021525	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	220,00	220,000
17.	021526	Forbox d6mm	buc	310,000	3,20	992,000
18.	021527	Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc	4,000	110,00	440,000
19.	021528	Sina O N izolata 1*12	buc	6,000	28,00	168,000
20.	021529	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	16,000	28,00	448,000
21.	021530	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65	buc	12,000	20,00	240,000

		100x100x70				
22.	021531	Диф автомат АВДТ 32 С16 30 Ма	buc	1,000	390,00	390,000
23.	021532	BLOC DE CLEME 10*16 ELECTROCANALI	buc	2,000	38,00	76,000
24.	021533	Cutie Y 197	buc	1,000	16,00	16,000
25.	021534	Doza Y 192	buc	1,000	14,00	14,000
26.	021535	Труба PE Д25	m	10,000	5,60	56,000
27.	021536	Teava gofrat de 750N d16mm	m	100,000	3,80	380,000
28.	021537	Cablu VVG NG A FRLSL 3x1.5	m	80,000	16,50	1 320,000
29.	021538	Corp iluminat 2*36	buc	2,000	238,00	476,000
30.	021539	Corp iluminat 2*18	buc	2,000	245,00	490,000
31.	02154	Рубильник ВН 32 ЗР 20А	buc	6,000	80,00	480,000
32.	021540	Выключатель одноклав п/г	buc	1,000	45,00	45,000
33.	021541	Выключатель двухклав с/п	buc	1,000	48,00	48,000
34.	021542	Dular metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	5 820,00	5 820,000
35.	021543	Contor electric ZMG 310	buc	1,000	4 860,00	4 860,000
36.	021544	Lada pentru contoare	buc	1,000	55,00	55,000
37.	021545	Panou exterior din metalc p/u automate-24 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	520,00	1 040,000
38.	021546	Panou exterior din metalc p/u automate-18 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	380,00	760,000
39.	021547	Ventilator axial productivitate de la 150m3/h D120 , 15W 220V	buc	3,000	150,00	450,000
40.	021548	Dular ЩРН-24	buc	1,000	550,00	550,000
41.	02155	Автомат ВА47-29/3/В25А	buc	13,000	56,00	728,000
42.	02156	Автомат ВА47-63/1/10 А В	buc	28,000	68,00	1 904,000
43.	02157	Розетка с заземляющим контактом и рамкой	buc	48,000	108,00	5 184,000
44.	02158	Rame pentru prize cu doua locuri hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	70,00	420,000
45.	02159	Intrerupator exterior IP 65cu 2 clapewte hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	17,000	52,00	884,000
46.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	14 000,00	14,000
47.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,103	11 000,00	1 133,000
48.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,516	42,00	441,672
49.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,059	50,00	2,950
50.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,153	65,00	334,945
51.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,000	1,20	1,200
52.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	143,154	0,60	85,893
53.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	143,154	0,60	85,893
54.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,354	48,00	16,992
55.	1019852	Vopsea	kg	2,898	36,00	104,328
56.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,077	130,00	10,010
57.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,050	75,00	3,750
58.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,250
59.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,059	11 000,00	649,000
60.	2051142950700	Dibluri	buc	20,000	0,60	12,000
61.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,800	2,00	1,600
62.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,140	2,00	36,280
63.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	20,000	0,12	2,400
64.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,000	1,20	4,800
65.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,20	0,800
66.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	37,740	0,00	0,000
67.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	3,030	500,00	1 515,000
68.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	30,000	2,00	60,000
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,385	22,00	8,470

70.	5009031	Scoabe	10 buc	27,875	1,00	27,875
71.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,899	24,00	21,576
72.	5009061	Fisa de izolatie	buc	128,560	0,50	64,280
73.	5009062	Papuci de cablu	buc	369,900	0,35	129,465
74.	5009070	Racordari	10 buc	7,380	16,00	118,080
75.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,354	47,00	16,638
76.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,194	50,00	59,700
Total materiale de constructii						67 757,847

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,319	285,00	660,915
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,440	220,00	96,800
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	67,926	3,00	203,778
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	41,950	36,00	1 510,200
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,410	55,00	77,550
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,410	32,00	45,120
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,107	285,00	30,495
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,450	10,00	4,500
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,155	10,00	11,550
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,770	55,00	42,350
11.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,696	45,00	76,320
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	85,00	25,500
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,360	30,00	70,800
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,736	24,00	497,664
15.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	4,000	55,00	220,000
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,426	125,00	303,250
Total utilaje de constructii						3 876,792

Total	lei	141 363,100
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	28 272,620

Total deviz:

**169 635,7
20**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Bucuria , SAMU Cahul.**

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			279,123
						279,123
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	47,47	279,123
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,443
						10,443
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	47,47	10,443
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			14,241
						14,241
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	47,47	0,949
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	47,47	13,292
4	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			54,591
						54,591
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	47,47	2,374
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	47,47	52,217
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			8,500
						7,120
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	47,47	3,323
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,47	3,798
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,00	0,440
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,130
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,110
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
		2. Lucrri de montare.				
		2.1. Bloc adminstrativ.				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, BZUM TF	buc			197,324
						112,504
	1	Muncitor	h-om	2,3700	47,47	112,504
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	285,00	19,950
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	36,00	25,560
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,100
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	32,00	7,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,750
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalc -24 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			197,324
						112,504
	1	Muncitor	h-om	2,3700	47,47	112,504

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	285,00	19,950
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	36,00	25,560
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,100
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	32,00	7,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,750
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalc -18 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			197,324
						112,504
	1	Muncitor	h-om	2,3700	47,47	112,504
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	285,00	19,950
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	36,00	25,560
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,100
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	32,00	7,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	125,00	8,750
9	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			756,050
						712,050
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	47,47	712,050
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	55,00	44,000
10	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			37,976
						37,976
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	47,47	37,976
11	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			130,483
						114,403
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	47,47	114,403
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	75,00	0,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,050
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	2,00	12,000
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,400
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,12	0,480
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,00	0,400
12	pret de piata	Рубильник ВН 32 3P 20А	buc			80,000
						0,000
	02154	Рубильник ВН 32 3P 20А	buc	1,0000	80,00	80,000
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B25A	buc			103,993
						74,053
	1	Muncitor	h-om	1,5600	47,47	74,053
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,940
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,185
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,60	0,732
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,60	0,732
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	48,00	0,288
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,296
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,35	2,135
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	47,00	0,282
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	50,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	285,00	0,570
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	36,00	4,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,250
14	pret de piata	Автомат БА47-29/3/В25А	buc			56,000 0,000
	02155	Автомат БА47-29/3/В25А	buc	1,0000	56,00	56,000
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, БА47-63/1/10 А В	buc			103,993 74,053
	1	Muncitor	h-om	1,5600	47,47	74,053
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,940
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,185
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,60	0,732
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,60	0,732
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	48,00	0,288
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,296
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,35	2,135
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	47,00	0,282
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	285,00	0,570
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	36,00	4,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,250
16	pret de piata	Автомат БА47-29/3/В25А	buc			68,000 0,000
	02156	Автомат БА47-63/1/10 А В	buc	1,0000	68,00	68,000
17	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 018,822 3 612,467
	1	Muncitor	h-om	76,1000	47,47	3 612,467
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	42,00	1,027
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	65,00	177,378
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,60	5,856
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,60	5,856
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	285,00	34,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	36,00	167,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	125,00	15,000
18	pret de piata	Розетка с заземляющим контактом и рамкой	buc			108,000 0,000
	02157	Розетка с заземляющим контактом и рамкой	buc	1,0000	108,00	108,000
19	pret de piata	Rame pentru prize cu doua locuri hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			70,000 0,000
	02158	Rame pentru prize cu doua locuri hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	70,00	70,000
20	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 596,418 1 528,535
	1	Muncitor	h-om	32,2000	47,47	1 528,535
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	285,00	11,735
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	5,147

1	2	3	4	5	6	7
21	pret de piata	Intrerupator exterior IP 65cu 2 clapewte hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			52,000 0,000
	02159	Intrerupator exterior IP 65cu 2 clapewte hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	52,00	52,000
22	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 006,400 3 612,500
	1	Muncitor	h-om	76,1000	47,47	3 612,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	42,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	65,00	175,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,60	5,900
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,60	5,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	285,00	28,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	36,00	165,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	125,00	12,500
23	pret de piata	Priza externa euro 1 pozitie IP 65 hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			75,000 0,000
	021510	Priza externa euro 1 pozitie IP 65 hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	75,00	75,000
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			748,528 588,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	47,47	588,628
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	285,00	111,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,750
25	pret de piata	Кабель БВГ нг А FRLSL 2x1.5	m			9,600 0,000
	021511	Кабель БВГ нг А FRLSL 2x1.5	m	1,0000	9,60	9,600
26	pret de piata	Cablu VVG NG FRLSL 3x2.5	m			14,500 0,000
	021512	Cablu VVG NG FRLSL 3x2.5	m	1,0000	14,50	14,500
27	pret de piata	Cablu VVG ng FRLSL 4x1.5	m			18,000 0,000
	021513	Cablu VVG ng FRLSL 4x1.5	m	1,0000	18,00	18,000
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			292,667 266,307
	1	Muncitor	h-om	5,6100	47,47	266,307
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	24,00	7,440
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	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	50,00	8,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	285,00	2,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,250
29	pret de piata	Cablu NYM 3x1.5	m			12,000 0,000
	021514	Cablu NYM 3x1.5	m	1,0000	12,00	12,000
30	pret de piata	Cablu NYM 3x2.5	m			13,900 0,000
	021515	Cablu NYM 3x2.5	m	1,0000	13,90	13,900
31	pret de piata	Cablu NYM 4x1.5	m			21,000 0,000
	021516	Cablu NYM 4x1.5	m	1,0000	21,00	21,000

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750n d=20mm	100 m			1 536,546 ----- 1 129,786
	1	Muncitor	h-om	23,8000	47,47	1 129,786
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,320
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,60	8,040
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,60	8,040
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	16,00	28,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	285,00	31,350
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	3,00	47,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	36,00	97,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	24,00	116,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,750
33	pret de piata	Tub gofrat de 750n d=20mm negru	m			5,000 ----- 0,000
	021517	Tub gofrat de 750n d=20mm negru	m	1,0000	5,00	5,000
34	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			350,407 ----- 319,947
	1	Muncitor	h-om	6,7400	47,47	319,947
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,00	0,720
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	24,00	7,440
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	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	50,00	8,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	285,00	5,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	125,00	2,500
35	pret de piata	Cablu NYM 5x2.5	m			32,000 ----- 0,000
	021518	Cablu NYM 5x2.5	buc	1,0000	32,00	32,000
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 203,907 ----- 1 632,967
	1	Muncitor	h-om	34,4000	47,47	1 632,967
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,320
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,60	8,040
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,60	8,040
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	16,00	28,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	285,00	94,050
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	3,00	70,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	36,00	97,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	24,00	167,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	125,00	41,250
37	pret de piata	Teava gofrata 750N d40mm	m			6,500 ----- 0,000
	021519	Teava gofrata 750N d40mm	buc	1,0000	6,50	6,500
38	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc			64,085 ----- 64,085
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	47,47	64,085
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	0,00	0,000
39	pret de piata	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane Armstrong 600x 600 mm pentru tuburi LED	buc			340,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	021520	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane Armstrong 600x 600 mm pentru tuburi LED	buc	1,0000	340,00	340,000
40	pret de piata	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc			55,000 0,000
	021521	tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	1,0000	55,00	55,000
41	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc			51,742 51,742
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	47,47	51,742
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	0,00	0,000
42	pret de piata	Corp de iluminat aplicat 2x36w IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc			220,000 0,000
	021522	Corp de iluminat aplicat 2x36w IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	1,0000	220,00	220,000
43	pret de piata	Proector LED cu sensore demiscare 30w lumina alb rece cu termen de garantie 36 luni	buc			450,000 0,000
	021523	Proector LED cu sensore demiscare 30w lumina alb rece cu termen de garantie 36 luni	buc	1,0000	450,00	450,000
44	pret de piata	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc			55,000 0,000
	021521	tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	1,0000	55,00	55,000
45	pret de piata	Tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc			55,000 0,000
	021521	tuburi LED 9W cu radiator din aluminiu culoarea alb rece 6500K garantie 36 luni	buc	1,0000	55,00	55,000
46	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare.	buc			94,940 94,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	47,47	94,940
47	pret de piata	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360*la 10m	buc			108,000 0,000
	021524	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360*la 10m	buc	1,0000	108,00	108,000
48	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			47,570 47,470
	1	Muncitor	h-om	1,0000	47,47	47,470
	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	50,00	0,100
49	pret de piata	Sonerie prin fir in set cu buton	buc			220,000 0,000
	021525	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	220,00	220,000
50	pret de piata	Forbox d6mm	buc			3,200 0,000
	021526	Forbox d6mm	buc	1,0000	3,20	3,200
51	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 284,594 901,928
	1	Muncitor	h-om	19,0000	47,47	901,928
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	77,778
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	42,00	23,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,60	4,922
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,60	4,922
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	36,00	72,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	285,00	53,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	36,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	125,00	23,611
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 344,900
	1	Muncitor	h-om	21,3000	47,47	1 011,111
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,60	4,922
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,60	4,922
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	36,00	86,400
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	285,00	53,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	36,00	120,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	125,00	23,611
53	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc			59,813
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	47,47	57,913
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,20	1,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,400
54	pret de piata	Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc			110,000
	021527	Corp de iluminat EXIT cu acumulator	buc	1,0000	110,00	110,000
55	pret de piata	Sina O N izolata 1*12	buc			28,000
	021528	Sina O N izolata 1*12	buc	1,0000	28,00	28,000
56	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			28,000
	021529	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	28,00	28,000
57	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			20,000
	021530	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	20,00	20,000
58	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			1 063,278
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	47,47	548,278
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	500,00	505,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	85,00	8,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
		2.2. Garaj.				
59	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			258,634
	1	Muncitor	h-om	2,3700	47,47	112,504
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	42,00	8,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	36,00	1,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	285,00	48,450
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,9200	36,00	33,120

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	55,00	17,050
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	32,00	9,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	125,00	21,250
60	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare	buc			601,447 ----- 479,447
	1	Muncitor	h-om	10,1000	47,47	479,447
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,20	1,200
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,35	3,500
	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	0,0200	50,00	1,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	220,00	96,800
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			103,993 ----- 74,053
	1	Muncitor	h-om	1,5600	47,47	74,053
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,940
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,185
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,60	0,732
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,60	0,732
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	48,00	0,288
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,296
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,35	2,135
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	47,00	0,282
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	285,00	0,570
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	36,00	4,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,250
62	pret de piata	Рубильник ВН 32 3Р 20А	buc			80,000 ----- 0,000
	02154	Рубильник ВН 32 3Р 20А	buc	1,0000	80,00	80,000
63	08-03-526-1	Automat , ВА47-63/1/10 А В	buc			103,993 ----- 74,053
	1	Muncitor	h-om	1,5600	47,47	74,053
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,940
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,185
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,60	0,732
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,60	0,732
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	48,00	0,288
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,296
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,35	2,135
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	47,00	0,282
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	285,00	0,570
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	36,00	4,680
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	125,00	0,250
64	pret de piata	Диф автомат АДТ 32 С16 30 Ма	buc			390,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	021531	Диф автомат АВДТ 32 С16 30 Ма	buc	1,0000	390,00	390,000
65	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			998,900
						507,950
	1	Muncitor	h-om	10,7000	47,47	507,950
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1400	42,00	90,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	65,00	81,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	0,60	2,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	0,60	2,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	285,00	99,750
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	3,00	9,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	36,00	108,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	24,00	52,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	125,00	43,750
66	pret de piata	BLOC DE CLEME 10*16 ELECTROCANALI	buc			38,000
						0,000
	021532	BLOC DE CLEME 10*16 ELECTROCANALI	buc	1,0000	38,00	38,000
67	pret de piata	Cutie Y 197	buc			16,000
						0,000
	021533	Cutie Y 197	buc	1,0000	16,00	16,000
68	pret de piata	Doza Y 192	buc			14,000
						0,000
	021534	Doza Y 192	buc	1,0000	14,00	14,000
69	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 536,550
						1 129,790
	1	Muncitor	h-om	23,8000	47,47	1 129,790
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,320
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,60	8,040
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,60	8,040
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	16,00	28,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	285,00	31,350
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	3,00	47,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	36,00	97,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	24,00	116,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,750
70	pret de piata	Труба PE Д25	m			5,600
						0,000
	021535	Труба PE Д25	m	1,0000	5,60	5,600
71	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t			31 015,290
						12 674,490
	1	Muncitor	h-om	267,0000	47,47	12 674,490
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 330,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	42,00	636,300
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	0,60	54,900
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	0,60	54,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	285,00	475,950
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	36,00	5 580,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	125,00	208,750
72	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Tub gofrat de 750N d16mm	100 m			1 536,546
						1 129,786
	1	Muncitor	h-om	23,8000	47,47	1 129,786
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,320
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,60	8,040
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,60	8,040

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	16,00	28,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	285,00	31,350
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	3,00	47,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	36,00	97,200
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	24,00	116,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,750
73	pret de piata	Teava gofrata de 750N d16mm	m			3,800 0,000
	021536	Teava gofrat de 750N d16mm	m	1,0000	3,80	3,800
74	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			748,528 588,628
	1	Muncitor	h-om	12,4000	47,47	588,628
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	285,00	111,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	125,00	48,750
75	pret de piata	Кабель БВГ нг А FRLSL 2x1.5	m			9,600 0,000
	021511	Кабель БВГ нг А FRLSL 2x1.5	m	1,0000	9,60	9,600
76	pret de piata	Cablu VVG ng A FRLSL 3x1.5	m			16,500 0,000
	021537	Cablu VVG NG A FRLSL 3x1.5	m	1,0000	16,50	16,500
77	pret de piata	Cablu NYM 5x2.5	m			32,000 0,000
	021518	Cablu NYM 5x2.5	buc	1,0000	32,00	32,000
78	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 511,275 5 506,525
	1	Muncitor	h-om	116,0000	47,47	5 506,525
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	285,00	762,375
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	45,00	1 908,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	125,00	334,375
79	pret de piata	Corp iluminat 2*36	buc			238,000 0,000
	021538	Corp iluminat 2*36	buc	1,0000	238,00	238,000
80	pret de piata	Corp iluminat 2*18	buc			245,000 0,000
	021539	Corp iluminat 2*18	buc	1,0000	245,00	245,000
81	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 579,500 1 528,500
	1	Muncitor	h-om	32,2000	47,47	1 528,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	285,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	0,000
82	pret de piata	Выключатель одноклав п/г	buc			45,000 0,000
	021540	Выключатель одноклав п/г	buc	1,0000	45,00	45,000
83	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 608,000 1 557,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	47,47	1 557,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	285,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	125,00	0,000
84	pret de piata	Выключатель двухклав с/п	buc			48,000
						0,000
	021541	Выключатель двухклав с/п	buc	1,0000	48,00	48,000
85	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 024,733
						3 612,467
	1	Muncitor	h-om	76,1000	47,47	3 612,467
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	42,00	1,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	65,00	177,667
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,60	5,867
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,60	5,867
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	285,00	38,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	36,00	166,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	125,00	16,667
86	pret de piata	Розетка с заземляющим контактом и рамкой	buc			108,000
						0,000
	02157	Розетка с заземляющим контактом и рамкой	buc	1,0000	108,00	108,000
87	pret de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			28,000
						0,000
	021529	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	28,00	28,000
		3. Utilaj.				
		3.1. Bloc Aministrativ.				
88	pret de piata	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc			5 820,000
						0,000
	021542	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,0000	5 820,00	5 820,000
89	pret de piata	Contor electric ZMG 310	buc			4 860,000
						0,000
	021543	Contor electric ZMG 310	buc	1,0000	4 860,00	4 860,000
90	pret de piata	Lada pentru contoare	buc			55,000
						0,000
	021544	Lada pentru contoare	buc	1,0000	55,00	55,000
91	pret de piata	Panou exterior din metalc p/u automate-24 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			520,000
						0,000
	021545	Panou exterior din metalc p/u automate-24 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	520,00	520,000
92	pret de piata	Panou exterior din metalc p/u automate-18 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc			380,000
						0,000
	021546	Panou exterior din metalc p/u automate-18 module , hagher, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	380,00	380,000
93	pret de piata	Ventilator axial productivitate de la 150m3/h D120 , 15W 220V	buc			150,000
						0,000
	021547	Ventilator axial productivitate de la 150m3/h D120 , 15W 220V	buc	1,0000	150,00	150,000
		3.2. Garaj.				
94	pret de piata	Dulap ЩРН-24	buc			550,000
						0,000
	021548	Dulap ЩРН-24	buc	1,0000	550,00	550,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria, SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Semnalizarea de incendiu si paza. Comunicatii telefonice si semnalizarea.

Valoarea de deviz 64 177,711 lei

№ 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	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	6,000	54,590 54,590	327,543 327,543
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,000	22,119 20,412	132,712 122,473
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	2,000	7,120 7,120	14,241 14,241
4	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,050	kg	0,690	33,142 5,710	22,868 3,940
		<i>Total</i>	lei			497,364
		<i>CASM (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %			105,344
		<i>Transportarea mater (Π3+CASM) * 8 %</i>	8,00 %			1,957
		<i>Chelt de depoz (Π3+CASM+Transp) * 1,2 %</i>	1,20 %			0,293
		<i>Chelt deregie (Π3+CASM+Transp+Chelt) * 12 %</i>	12,00 %			72,595
		<i>Beneficiul</i>	5,00 %			33,878

1	2	3	4	5	6	7
		(ПЗ+САСМ+Трансп+Селт+Селт) * 5 %				
		Total Lucrari de constructie. Inclusiv salariu				711,431 468,197
		2. Lucrari de montare. 2.1. Semnalizare . IT. Sistemul antiincendiu.				
5	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/Tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,000	762,846 759,520	762,846 759,520
6	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,000	524,654 522,170	524,654 522,170
7	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: Detector termic ИПК-9	buc	2,000	97,361 94,940	194,722 189,880
8	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: Avertizor ИПП-1	buc	2,000	97,361 94,940	194,722 189,880
9	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: Detector de fum ИПК-8	buc	18,000	97,356 94,940	1 752,414 1 708,920
10	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, КВВГ НГ (А)-LS 4x0,75 mmp Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	150,000	39,240 16,140	5 885,970 2 420,970
11	pret de piata	Cablu de semnalizare cu intirziere marita lapropagarea flacarilor КВВГ НГ (А)-LS 4x0,75 mmp	m	150,000	11,000 0,000	1 650,000 0,000
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Cablu canal din plastic 10(h)x 15mm	100 m	0,350	1 197,566 773,217	419,148 270,626
13	pret de piata	Cablu canal din plastic 10(h)x 15mm	m	35,000	10,000 0,000	350,000 0,000
14	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,	m	120,000	39,240 16,140	4 708,776 1 936,776

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent, VVgNg 3x2,5 mmp Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050				
15	pret de piata	Кабель ВВГ нг Ls-0.66 3x2.5mm	m	120,000	12,500 0,000	1 500,000 0,000
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20mm	100 m	0,450	1 522,002 1 129,787	684,901 508,404
17	pret de piata	Tub gofrat de 750N d-20mm	m	45,000	6,000 0,000	270,000 0,000
18	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	2,000	181,788 97,788	363,576 195,576
19	10-01-055-03	Pozare cablu UTP	100 m	2,200	2 017,475 2 017,475	4 438,445 4 438,445
20	pret de piata	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	220,000	5,600 0,000	1 232,000 0,000
21	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc	8,000	47,697 47,470	381,573 379,760
22	pret de piata	Priza 1*RJ45+1RJ11	buc	8,000	65,000 0,000	520,000 0,000
23	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm Кабель канал Элекор 40*35	m	7,000	166,831 27,058	1 167,820 189,405
24	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm Кабель канал Элекор 30*25	m	20,000	151,381 27,058	3 027,630 541,158
25	10-06-037-09	Cutii cu usita. Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 300x300 sub Amstrong	buc	1,000	104,735 103,485	104,735 103,485
26	pret de piata	Cutii 300x300	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
		Total Semnalizare . IT. Sistemul antiincendiu. Inclusiv salariu				30 243,932 14 354,975

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			30 243,932
		<i>CASM (PI3) * 22,5 %</i>	22,50 %			3 229,869
		<i>Transportarea mater (PI3+CASM) * 8 %</i>	8,00 %			1 256,509
		<i>Chelt de depoz (PI3+CASM+Transp) * 1,2 %</i>	1,20 %			188,476
		<i>Chelt de regie (PI3+CASM+Transp+Chelt) * 76 %</i>	76,00 %			10 909,781
		<i>Beneficiul (PI3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %</i>	5,00 %			2 291,428
		Total Lucrari de montare. Inklusiv salariu				48 119,995 14 354,975
		3. Utilaj.				
27	pret de piata	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/Tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,000	<u>2 500,000</u> 0,000	<u>2 500,000</u> 0,000
28	pret de piata	Acumulator acid stationar Tip C-1 , CK-1	buc	1,000	<u>330,000</u> 0,000	<u>330,000</u> 0,000
29	pret de piata	Aparat de semnalizare de capacitate sirena PS-40	buc	1,000	<u>150,000</u> 0,000	<u>150,000</u> 0,000
30	pret de piata	Avertizoare automate PIC Detector de fum ИПК-8	buc	18,000	<u>65,000</u> 0,000	<u>1 170,000</u> 0,000
31	pret de piata	Avertizoare automate PIC Avertizoare ИПП-1	buc	2,000	<u>125,000</u> 0,000	<u>250,000</u> 0,000
32	pret de piata	Avertizoare automate PIC Detector termic ИПК-9	buc	2,000	<u>125,000</u> 0,000	<u>250,000</u> 0,000
		Total Utilaj. Inklusiv salariu				4 650,000

		Total	lei			53 481,426
		TVA (PI3) * 20 %	20,00 %			10 696,285
		Total deviz: Inklusiv salariu				64 177,711 14 823,172

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse

Semnalizarea de incendiu si paza. Comunicatii telefonice si semnalizarea.

Valoarea de deviz 64 177,711 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 10/09/2020:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	195,211	47,47	9 266,666
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,320	47,47	110,131
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,083	47,47	3,940
4.	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	91,800	47,47	4 357,746
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,390	47,47	730,563
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,460	47,47	354,126
		Total manopera				14 823,172

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,350	0,35	0,122
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	70,000	0,60	42,000
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,016	65,00	1,040
4.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,432	42,00	18,144
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,014	42,00	0,588
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,300	8,00	58,400
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,030	7,00	42,210
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,030	5,60	33,768
9.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,090	65,00	5,850
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	130,00	0,780
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,003	42,00	0,126
12.	2051142950700	Dibluri	buc	27,000	0,60	16,200
13.	231471	Cablu de semnalizare cu intirziere marita lapropagarea flacarilor КВВГ нГ (А)-LS 4x0,75 mmp	m	150,000	11,00	1 650,000
14.	231472	Cablu canal din plastic 10(h)x 15mmmmmp	m	35,000	10,00	350,000
15.	231473	Кабель ВВГ нГ Ls-0.66 3x2.5mm	m	120,000	12,50	1 500,000
16.	231474	Tub gofrat de 750N d-20mm	m	45,000	6,00	270,000
17.	231475	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	220,000	5,60	1 232,000
18.	231476	Priza 1*RJ45+1RJ11	m	8,000	65,00	520,000
19.	231477	Cutii 300x300	m	1,000	110,00	110,000
20.	231478	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/Tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	m	1,000	2 500,00	2 500,000
21.	231479	Acumulator acid stationar Tip C-1 , CK-1	m	1,000	330,00	330,000
22.	231480	Aparat de semnalizare de capacitate sirena PS-40	m	1,000	150,00	150,000
23.	231481	Avertizoare automate PC Detector de fum ИПК-8	m	18,000	65,00	1 170,000
24.	231482	Avertizoare automate PC Avertizoare ИПР-1	m	2,000	125,00	250,000

25.	231483	Avertizoare automate PC Detector termic ИПК-9	m	2,000	125,00	250,000
26.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,003	26,00	0,078
27.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	0,724	24,00	17,376
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,029	15,00	0,435
29.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) Кабель канал Элекор 30*25	m	20,600	120,00	2 472,000
30.	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC) Кабель канал Элекор 40*35	m	7,210	135,00	973,350
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,980	1,65	3,267
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	1 200,00	1,200
33.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	70,875	4,00	283,500
34.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,007	15,60	0,109
35.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,007	42,00	0,294
36.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	27,810	0,12	3,337
37.	3130134817407	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m	297,675	20,00	5 953,500
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036	22,00	0,792
39.	4110006	Apa distilata	kg	5,600	30,00	168,000
40.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,096	1,80	0,173
41.	5009030	Flanse	10 buc	0,450	3,50	1,575
42.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,008	75,00	0,600
Total materiale de constructii						20 380,814

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,050	285,00	14,250
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,128	25,00	53,200
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,090	10,00	0,900
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,060	55,00	3,300
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,006	85,00	0,510
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,306	25,00	107,650
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,060	125,00	7,500
Total utilaje de constructii						187,310

Total	lei	53 481,426
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	10 696,285

Total deviz:

64 177,71

1

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capit6ala a PAMU Investitor
Bucuria, SAMU Cahul.

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	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			54,590 54,590
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	47,47	2,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	47,47	52,217
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			22,119 20,412
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	47,47	15,665
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,47	4,747
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,65	0,544
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,130
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,132
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
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			7,120 7,120
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	47,47	0,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	47,47	6,171
4	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,050	kg			33,142 5,710
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	47,47	5,710
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	24,00	25,183
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	42,00	0,426
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	15,00	0,630
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	42,00	0,183
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	26,00	0,113
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,60	0,158
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	85,00	0,739
		2. Lucrari de montare.				
		2.1. Semnalizare . IT. Sistemul antiincendiu.				
5	10-08-001-06	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			762,846 759,520
	1	Muncitor	h-om	16,0000	47,47	759,520
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	42,00	0,126
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,200
6	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			524,654 522,170
	1	Muncitor	h-om	11,0000	47,47	522,170
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	42,00	0,084
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,400
7	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: Detector	buc			97,361

1	2	3	4	5	6	7
		termic ИПК-9				94,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	47,47	94,940
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	42,00	0,021
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,400
8	10-08-002-03	Avertizoare "ПC" automate: Avertizor ИПП-1	buc			97,361
						94,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	47,47	94,940
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	42,00	0,021
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,400
9	10-08-002-03	Avertizoare "ПC" automate: Detector de fum ИПК-8	buc			97,356
						94,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	47,47	94,940
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	42,00	0,016
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,400
10	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, КВВГ нГ (А)-LS 4x0,75 mmp Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			39,240
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	47,47	16,140
	3130134817407	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m	1,0500	20,00	22,050
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	4,00	1,050
11	pret de piata	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor КВВГ нГ (А)-LS 4x0,75 mmp	m			11,000
						0,000
	231471	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor КВВГ нГ (А)-LS 4x0,75 mmp	m	1,0000	11,00	11,000
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. Cablu canal din plastic 10(h)x 15mm	100 m			1 197,566
						773,217
	1	Muncitor	h-om	16,2900	47,47	773,217
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	0,35	0,349
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,000
13	pret de piata	Cablu canal din plastic 10(h)x 15mm	m			10,000
						0,000
	231472	Cablu canal din plastic 10(h)x 15mmmp	m	1,0000	10,00	10,000
14	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, VVgNg 3x2,5 mmp Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			39,240
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	47,47	16,140
	3130134817407	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m	1,0500	20,00	22,050
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	4,00	1,050
15	pret de piata	Кабель ВВГ нГ Ls-0.66 3x2.5mm	m			12,500
						0,000
	231473	Кабель ВВГ нГ Ls-0.66 3x2.5mm	m	1,0000	12,50	12,500
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20mm	100 m			1 522,002
						1 129,787
	1	Muncitor	h-om	23,8000	47,47	1 129,787
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,320
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,60	75,040
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	65,00	13,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1100	285,00	31,667

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	125,00	13,889
17	pret de piata	Tub gofrat de 750N d-20mm	m			6,000 0,000
	231474	Tub gofrat de 750N d-20mm	m	1,0000	6,00	6,000
18	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			181,788 97,788
	1	Muncitor	h-om	2,0600	47,47	97,788
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	30,00	84,000
19	10-01-055-03	Pozare cablu UTP	100 m			2 017,475 2 017,475
	1	Muncitor	h-om	42,5000	47,47	2 017,475
20	pret de piata	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m			5,600 0,000
	231475	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	1,0000	5,60	5,600
21	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc			47,697 47,470
	1	Muncitor	h-om	1,0000	47,47	47,470
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,130
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,80	0,022
	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	75,00	0,075
22	pret de piata	Priza 1*RJ45+1RJ11	buc			65,000 0,000
	231476	Priza 1*RJ45+1RJ11	m	1,0000	65,00	65,000
23	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm Кабель канал Элекор 40*35	m			166,831 27,058
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5700	47,47	27,058
	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC) Кабель канал Элекор 40*35	m	1,0300	135,00	139,050
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,60	0,600
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,12	0,124
24	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm Кабель канал Элекор 30*25	m			151,381 27,058
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5700	47,47	27,058
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC) Кабель канал Элекор 30*25	m	1,0300	120,00	123,600
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,60	0,600
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,12	0,124
25	10-06-037-09	Cutii cu usita. Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 300x300 sub Amstrong	buc			104,735 103,485
	1	Muncitor	h-om	2,1800	47,47	103,485
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	125,00	1,250
26	pret de piata	Cutii 300x300	buc			110,000 0,000
	231477	Cutii 300x300	m	1,0000	110,00	110,000
		3. Utilaj.				
27	pret de piata	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/Tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc			2 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	231478	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/Tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	m	1,0000	2 500,00	2 500,000
28	pret de piata	Acumulator acid stationar Tip C-1 , CK-1	buc			330,000 ----- 0,000
	231479	Acumulator acid stationar Tip C-1 , CK-1	m	1,0000	330,00	330,000
29	pret de piata	Aparat de semnalizare de capacitate sirena PS-40	buc			150,000 ----- 0,000
	231480	Aparat de semnalizare de capacitate sirena PS-40	m	1,0000	150,00	150,000
30	pret de piata	Avertizoare automate PC Detector de fum ИПК-8	buc			65,000 ----- 0,000
	231481	Avertizoare automate PC Detector de fum ИПК-8	m	1,0000	65,00	65,000
31	pret de piata	Avertizoare automate PC Avertizoare ИПП-1	buc			125,000 ----- 0,000
	231482	Avertizoare automate PC Avertizoare ИПП-1	m	1,0000	125,00	125,000
32	pret de piata	Avertizoare automate PC Detector termic ИПК-9	buc			125,000 ----- 0,000
	231483	Avertizoare automate PC Detector termic ИПК-9	m	1,0000	125,00	125,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria , SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Incalzirea si ventilarea

Valoarea de deviz 116 376,502 lei

№ 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.				
		1.1. Gaz.				
1	RpGC12A	Demontarea robinetilor cu ventil, cu cep, cu cap patrat, de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,000	5,697 5,697	11,393 11,393
2	RpGC15A	Demontarea contoarelor de gaze volumetrice, montate cu racorduri olandeze de 3/4"-1 1/2" si debit de 3-20 mc/ora	buc	1,000	16,140 16,140	16,140 16,140
3	RpGC16C	Demontarea accesoriilor la instalatii de gaze. Suport pentru contor de gaze	buc	1,000	27,533 27,533	27,533 27,533
4	RpGC16E	Supapa de blocare cu mufa pe conducta de gaze de 1/2"-2"	buc	2,000	20,887 20,887	41,774 41,774
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 25mm. Supapa electromagnetica de gaz 25mm.	buc	1,000	810,395 7,595	810,395 7,595
6	GB01A	Robinet cu flanse Electrovalva automata+Detector de Gaz Sicur Gaz	buc	1,000	789,385 27,533	789,385 27,533
7	pret de piata	Semnalizator Gaz Straj S10A5M sau analogic	buc	1,000	795,000 0,000	795,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
8	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm DETECTOR GAZ METAN SI MONOXID DE CARBON PREVENT d	buc	1,000	314,950 166,145	314,950 166,145
9	pret de piata	Furtun de Gaz 1/2*1.5	buc	1,000	165,000 0,000	165,000 0,000
10	pret de piata	Furtun de Gaz 3/4*1.0	buc	1,000	115,000 0,000	115,000 0,000
11	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m	12,000	71,275 45,096	855,300 541,158
12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	1,480	90,519 65,496	133,968 96,934
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	12,000	11,472 5,222	137,660 62,660
14	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	12,000	9,272 4,272	111,268 51,268
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	14,000	25,118 10,918	351,653 152,853
16	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de Robinet sferic cu mufe 15mm	buc	2,000	71,041 21,361	142,083 42,723
17	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind	buc	3,000	89,570 31,330	268,711 93,991

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de Robinet sferic cu mufe 20mm				
18	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de Robinet sferic cu mufe 25mm	buc	2,000	136,403 35,602	272,805 71,205
19	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de Clapeta de termoficare 25mm	buc	1,000	623,402 35,602	623,402 35,602
20	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de -2"	buc	1,000	28,748 18,988	28,748 18,988
21	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40mm	buc	1,000	27,548 18,988	27,548 18,988
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 25 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	4,000	87,883 49,843	351,534 199,374
		Total Gaz. Inclusiv salariu				6 391,250 1 683,857
		1.2. Incalzirea.				
23	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	65,000	31,813 19,937	2 067,871 1 295,931
24	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	50,000	10,918 10,918	545,905 545,905
25	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	44,850	7,595 7,595	340,645 340,645
26	RpIB11C	Demontarea consolelor sau	buc	30,000	4,747	142,410

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivelor de susținere pentru desfiintare			4,747	142,410
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP K22 1000x500mm	buc	12,000	885,445 23,735	10 625,340 284,820
28	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm TIP K22 1200x500mm	buc	3,000	1 009,636 30,856	3 028,907 92,567
29	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PPR d20 PN25	m	40,000	34,841 14,241	1 393,640 569,640
30	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. PPR d25 PN25	m	62,000	33,094 16,614	2 051,859 1 030,099
31	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. PPR d32 PN25	m	88,000	48,343 18,988	4 254,184 1 670,944
32	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 COT PPR d20mm	buc	10,000	12,098 7,120	120,975 71,205
33	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 COT PPR d25mm	buc	12,000	15,169 8,545	182,023 102,535
34	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm COT PPR d32mm	buc	6,000	16,040 9,969	96,238 59,812

1	2	3	4	5	6	7
35	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU PPR d32mm	buc	2,000	21,727 14,241	43,454 28,482
36	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm TEU PPR d25x20x25mm	buc	10,000	20,046 12,342	200,462 123,422
37	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU PPR d32x32x20mm	buc	6,000	22,427 14,241	134,562 85,446
38	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU PPR d32x1/2x32mm	buc	2,000	22,427 14,241	44,854 28,482
39	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 Racord olandez d25x3/4	buc	2,000	48,169 8,544	96,337 17,089
40	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez d32x1*	buc	2,000	29,239 9,969	58,479 19,937
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 Racord bronz 3/4*1/2 masculin femenin	buc	2,000	50,097 7,120	100,195 14,241
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	2,000	50,669 8,544	101,337 17,089

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie bronz 3/4*1* masculin femenin				
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 Reductie PPR 32*25	buc	4,000	14,168 8,544	56,674 34,178
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 Reductie PPR 25*20	buc	4,000	10,598 7,120	42,390 28,482
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	43,300 7,120	129,901 21,361
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	54,300 7,120	162,901 21,361
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" Scurgere	buc	2,000	45,300 7,120	90,601 14,241
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	15,000	125,225 8,545	1 878,369 128,169
49	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	15,000	125,225 8,545	1 878,369 128,169
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2 bronz Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	245,531 109,181	245,531 109,181
51	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de	buc	1,000	266,741 109,181	266,741 109,181

1	2	3	4	5	6	7
		3/4 bronz Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010				
52	IC41B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin împuscare, teava având de 1 1/4" - 2"	buc	26,000	14,746 5,696	383,406 148,106
53	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin împuscare, teava având pînă la 1" inclusiv	buc	76,000	13,797 4,747	1 048,572 360,772
54	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avînd diametrul de 3/8" ... 1"	m	102,000	7,672 4,272	782,575 435,775
55	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avînd diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	88,000	9,472 5,222	833,510 459,510
56	IE04A	Efectuarea probei de dilatare- contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avînd diametrul de 3/8" ... 1"	m	102,000	3,798 3,798	387,355 387,355
57	IE04B	Efectuarea probei de dilatare- contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avînd diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	88,000	4,747 4,747	417,736 417,736
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conduțe, avînd diametrul și grosimea de la 32*40 PPU mm Materiale marunte=1,050	m	20,000	26,426 19,937	528,528 398,748
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu manșoane	m	62,000	25,129	1 557,973

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la25*40 PPU mm Materiale marunte=1,050			19,937	1 236,119
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la20*40 PPU mm Materiale marunte=1,050	m	36,000	24,480 19,937	881,269 717,746
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,000	25,118 10,918	251,181 109,181
62	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" Футляр 50мм	buc	1,000	29,948 18,988	29,948 18,988
63	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	3,000	223,403 35,603	670,208 106,808
64	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Filet d25mm	buc	2,000	38,617 12,817	77,234 25,634
		Total Incalzirea. Inclusiv salariu				38 230,649 11 957,502
		1.3. Ventilare.				
65	pret de piata	Executarea gaurii D100 prin perete gr.500mm (WC, DUS)	buc	4,000	10,000 0,000	40,000 0,000
66	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	54,590 54,590	54,590 54,590
67	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm (Прокладка ГОТОВЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТРУБЫ ПВХ диам 100мм) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,020	m	15,000	125,583 61,711	1 883,751 925,665

1	2	3	4	5	6	7
68	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm (Прокладка ГОТОВЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТРУБЫ ПВХ диам 125мм) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,020	m	5,000	129,704 61,711	648,521 308,555
69	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm (Прокладка ГОТОВЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТРУБЫ ПВХ диам 150мм) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,020	m	3,000	144,138 61,711	432,413 185,133
70	pret de piata	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	1,000	16,000 0,000	16,000 0,000
71	pret de piata	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm alb VF150 tip sau analogic Europlast	buc	1,000	16,000 0,000	16,000 0,000
72	pret de piata	Reductor tub rotund vent plastic universal O150-080 VA80 tip sau analogic Europlast	buc	1,000	16,000 0,000	16,000 0,000
73	pret de piata	Canal de ventilator plastic d150 L-1000mm tip sau analogic Era 15BП1	buc	3,000	74,000 0,000	222,000 0,000
74	pret de piata	Tub flexibil aluminiu ventilare O100mm,l=3m,ALB G100B tip sau analogic Europlast	buc	2,000	80,000 0,000	160,000 0,000
75	pret de piata	Colier metalic p/tub ventilare O160mm QIP165 tip sau analogic Europlast	buc	1,000	12,000 0,000	12,000 0,000
76	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile	buc	18,000	117,286 46,521	2 111,141 837,371
77	pret de piata	Grila plastic rotunda O150mm VR150 tip sau analogic Europlast	buc	3,000	15,000 0,000	45,000 0,000
78	pret de piata	Grila plastic 250x250mm VR2525 tip sau analogic Europlast	buc	15,000	20,000 0,000	300,000 0,000
79	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Material marunt(suruburi, gernituri,	m	30,000	102,919 61,711	3 087,570 1 851,330

1	2	3	4	5	6	7
		nituri etc.)=1,020				
80	pret de piata	Canal de ventilare plastic 2000/55*110 (5020)	buc	15,000	87,000 0,000	1 305,000 0,000
81	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 cot d110 mm pentru canal de ventilare Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	6,000	56,505 26,108	339,032 156,651
82	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 cot d110 mm pentru canal de ventilare Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	1,000	56,508 26,109	56,508 26,109
83	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Caciula pentru canal de ventilare Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	7,000	56,506 26,109	395,540 182,760
		Total Ventilare. Inclusiv salariu				11 141,066 4 528,164
		<i>Total</i>	lei			55 762,965
		CASM (Π3) * 22,5 %		22,50 %		4 088,143
		Transportarea mater (Π3+CASM) * 8 %		8,00 %		2 901,681
		Chelt de depozit (Π3+CASM+Transp) * 1,2 %		1,20 %		435,252
		Chelt de regie (Π3+CASM+Transp+Chelt) * 12 %		12,00 %		7 582,565
		Beneficiul (Π3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %		5,00 %		3 538,530
		Total Lucrari generale. Inclusiv salariu				74 309,136 18 169,523
		2. Lucrari de montare.				
84	SE09I k=0.2man	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu gaze, si hota	buc	1,000	2 123,260 1 713,666	2 123,260 1 713,666

1	2	3	4	5	6	7
		electrica + hota				
85	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	1,000	405,466 291,466	405,466 291,466
86	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc	1,000	18,445 8,545	18,445 8,545
87	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete Tipul cazanului Condens, Numar de circuite (buc) 2, Camera de ardere Onchis (turbo) ,Putere termica(kW) 24, Suprafata de incalzire 240mp, Schimbatoare de caldura 2 buc, Eficienta 104%, Greutatea 34kg, Performanta apacalda 11.5 l /1min, Consum maxim de gaze naturale 2.64m3/ora, Garantie 3 ani.	buc	1,000	449,365 166,145	449,365 166,145
		<i>Total</i>	lei			2 996,536
		CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %			490,460
		Transpor mater (Π3+CASM) * 8 %	8,00 %			50,052
		Chelt de depoz (Π3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %			7,508
		Chelt de regie (Π3+CASM+Transp+Chelt) * 76 %	76,00 %			1 656,665
		Beneficiul (Π3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %	5,00 %			260,061
		Total Lucrari de montare. Inklusiv salariu				5 461,282 2 179,822
		3. Utilaj.				
88	pret de piata	Aragaz Suprafata email 4nr. arzatoare, tip cuptor electric,, gril, latime 60cm. culoare alb.	buc	1,000	2 600,000 0,000	2 600,000 0,000
89	pret de piata	Hota tip plata latime 60cm, Capacitate maz de evacuare 400m3/ora, nivelul de zgomot la capacitatea max nu mai mare de	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		60dBa, aluminiu filtru de grasime, filtru de carbo 2 buc, control de tip buton, Ventilator cu tre regime de lucru, Dimensiuni LxAxI 59.9x49.5x13.5 , Culoare alba				
90	pret de piata	Cazan Tipul cazanului Condens, Numar de circuite (buc) 2, Camera de ardere Onchis (turbo) ,Putere termica(kW) 24, Suprafata de incalzire 240mp, Schimbatoare de caldura 2 buc, Eficienta 104%, Greutatea 34kg, Performanta apacalda 11.5 l /1min, Consum maxim de gaze naturale 2.64m3/ora, Garantie 3 ani.	buc	1,000	11 700,000 0,000	11 700,000 0,000
91	pret de piata	Set tub de evacuare convecție pentru cazan	set	1,000	760,000 0,000	760,000 0,000
92	pret de piata	DETECTOR GAZ METAN SI MONOXIDDE CARBON PREVENT d	set	1,000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
		Total Utilaj. Inclusiv salariu				17 210,000

		Total	lei	96 980,418
		TVA (II3) * 20 %	20,00 %	19 396,084
		Total deviz: Inclusiv salariu		116 376,502 20 349,345

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria , SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Incalzirea si ventilarea

Valoarea de deviz 116 376,502 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 11/09/2020:				

Manopera :

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,320	47,47	1 201,940
2.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,320	47,47	300,011
3.	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	47,47	2,373
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,560	47,47	1 260,804
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	182,510	47,47	8 663,749
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	87,036	47,47	4 131,599
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,200	47,47	199,374
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	86,540	47,47	4 108,054
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,042	47,47	96,934
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,300	47,47	299,061
11.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	47,47	27,533
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	47,47	52,217
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	47,47	5,696
		Total manopera				20 349,345

Materiale:

1.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	800,00	800,000
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,006	110,00	0,660
3.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,134	18,00	2,412
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,224	5,00	1,120
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	5,00	0,150
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,957	60,00	177,420
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,480	10,00	14,800
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,720	42,00	30,240
9.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,516	13,00	6,708
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	13,60	0,272
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,300	14,00	4,200
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,148	26,00	3,848
13.	2320167317232	DicloreTan	kg	0,546	27,00	14,742
14.	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	23,00	0,690
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,399	16,50	155,085
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,810	28,00	22,680
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	18,945	15,50	293,646
18.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,134	40,00	45,360
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,018	28,00	0,504
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,666	36,00	23,976
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,576	40,00	63,040
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	34,00	0,340
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,040	32,00	1,280

24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,222	32,00	7,104
25.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,062	28,00	1,736
26.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	25,00	2,000
27.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	25,00	1,750
28.	2521216701000	Teava din otel	m	12,000	22,00	264,000
29.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20 PN25	m	41,200	20,00	824,000
30.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d25 PN25	m	63,860	16,00	1 021,760
31.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d32 PN25	m	90,640	28,50	2 583,240
32.	25213057340017	Canal de ventilatie din ALP трубы ПВХ диам 100мм	m	15,453	62,00	958,086
33.	252130573400172	Canal de ventilatie din ALP трубы ПВХ диам 125мм	m	5,151	66,00	339,966
34.	252130573400173	Canal de ventilatie din ALP трубы ПВХ диам 150мм	m	3,091	80,00	247,280
35.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	30,906	40,00	1 236,240
36.	2522103305334	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1"	m	0,300	25,00	7,500
37.	25231567122230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator Caciula pentru canal de ventilare	buc	14,350	25,00	358,750
38.	25231567138100	Fitinguri din fonta Filet d25mm	buc	2,000	23,00	46,000
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,963	1,65	1,590
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,200	1,65	0,330
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 250,00	0,000
42.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	24,000	14,20	340,800
43.	272210331000040	Teava instalatie 40mm	m	0,200	36,00	7,200
44.	272210331000050	Teava instalatie 50mm	m	0,200	42,00	8,400
45.	272210331000100	Teava instalatie Футляр 50мм	m	0,200	48,00	9,600
46.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,036	14,50	0,522
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	14,50	3,770
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,800	14,50	156,600
49.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,372	14,50	5,394
50.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,850	85,00	72,250
51.	282211570000010	Radiator TIP K22 1000x500mm	buc	12,000	850,00	10 200,000
52.	282211570000012	Radiator TIP K22 1200x500mm	buc	3,000	965,00	2 895,000
53.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	18,000	12,00	216,000
54.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,60	4,800
55.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	504,000	0,25	126,000
56.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	0,30	2,400
57.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,20	1,600
58.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,25	2,000
59.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,20	1,600
60.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	504,000	0,20	100,800
61.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	102,000	0,50	51,000
62.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	102,000	1,00	102,000
63.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,60	4,800
64.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	606,000	0,55	333,300
65.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,000	45,00	225,000
66.	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) COT PPR d20mm	buc	10,000	4,00	40,000
67.	2875274110102202	Piesa de racordare (fiting) Racord bronz 3/4*1/2 masculin feminin	buc	2,000	42,00	84,000
68.	2875274110102206	Piesa de racordare (fiting) Reductie PPR 25*20	buc	4,000	2,50	10,000
69.	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) COT PPR d25mm	buc	12,000	5,50	66,000

70.	2875274110102251	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d25x20x25mm	buc	10,000	6,20	62,000
71.	2875274110102253	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez d25x3/4	buc	2,000	38,50	77,000
72.	2875274110102255	Piesa de racordare (fiting) Reductie bronz 3/4*1* masculin femenin	buc	2,000	41,00	82,000
73.	2875274110102256	Piesa de racordare (fiting) Reductie PPR 32*25	buc	4,000	4,50	18,000
74.	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) COT PPR d32mm	buc	6,000	4,80	28,800
75.	2875274110102321	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d32mm	buc	2,000	5,80	11,600
76.	2875274110102322	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d32x32x20mm	buc	6,000	6,50	39,000
77.	2875274110102323	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d32x1/2x32mm	buc	2,000	6,50	13,000
78.	2875274110102324	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez d32x1*	buc	2,000	18,00	36,000
79.	287527411015025	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot otel 25mm	buc	4,080	22,00	89,760
80.	2875274117966	Cot fonta maliabila A1 D 1", negru	buc	1,000	23,00	23,000
81.	2875274123510	Dop din fonta	buc	19,500	16,50	321,750
82.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,000	750,00	750,000
83.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj	buc	30,000	115,00	3 450,000
84.	2875274204000	Bratară fixare	buc	102,000	7,00	714,000
85.	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	3,000	34,00	102,000
86.	28752742051002	Robinet cu mufa	buc	3,000	45,00	135,000
87.	28752742051003	Robinet cu mufa scurgere	buc	2,000	36,00	72,000
88.	287527420520015	Robinet de inchidere (cana) 15mm	buc	2,000	48,00	96,000
89.	287527420520020	Robinet de inchidere (cana) 20mm	buc	3,000	56,00	168,000
90.	287527420520025	Robinet de inchidere (cana)25mm	buc	2,000	98,00	196,000
91.	28752742052002501	Robinet de inchidere (cana) 25mm	buc	3,000	185,00	555,000
92.	2875274205200251	Robinet de inchidere (cana) Clapeta de termoficare 25mm	buc	1,000	585,00	585,000
93.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	24,00	48,000
94.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	52,000	0,68	35,360
95.	2913134500864	Robinet de inchidere cu cep si mufe pt. gaze naturale PC Pn 1000 mm H2O Dn 1 "	buc	1,000	350,00	350,000
96.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,000	68,00	68,000
97.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila 1/2 bronz	buc	1,010	135,00	136,350
98.	29241273220652	Filtru pentru apa potabila 3/4 bronz	buc	1,010	156,00	157,560
99.	32108	Semnalizator Gaz Straj S10A5M sau analogic	buc	1,000	795,00	795,000
100.	321081	Furtun de Gaz 1/2*1.5	buc	1,000	165,00	165,000
101.	3210810	Grila plastic rotunda O150mm VR150 tip sau analogic Europlast	buc	3,000	15,00	45,000
102.	3210811	Grila plastic 250x250mm VR2525 tip sau analogic Europlast	buc	15,000	20,00	300,000
103.	3210812	Canal de ventilare plastic 2000/55*110 (5020)	buc	15,000	87,00	1 305,000
104.	3210813	Aragaz Suprafata email 4nr. arzatoare, tip cuptor electric,, gril, latime 60cm. culoare alb.	buc	1,000	2 600,00	2 600,000
105.	3210814	Hota tip plata latime 60cm, Capacitate maz de evacuare 400m3/ora, nivelul de zgomot la capacitatea max nu mai mare de 60dBa, aluminiu filtru de grasime,filtru de carbo 2 buc, control de tip buton, Ventilator cu tre regime de lucru, Dimensiuni LxAxI 59.9x49.5x13.5 , Culoare alba	buc	1,000	850,00	850,000
106.	3210815	Tipul cazanului Condens, Numar de circuite (buc) 2, Camera de ardere Onchis (turbo) ,Putere termica(kW) 24, Suprafata de incalzire	buc	1,000	11 700,00	11 700,000

		240mp, Schimbatoare de caldura 2 buc, Eficienta 104%, Greutatea 34kg, Performanta apacalda 11.5 l/min, Consum maxim de gaze naturale 2.64m3/ora, Garantie 3 ani.				
107.	3210816	Set tub de evacuare convecție pentru cazan	set	1,000	760,00	760,000
108.	3210817	DETECTOR GAZ METAN SI MONOXIDDE CARBON PREVENT d	set	1,000	1 300,00	1 300,000
109.	321082	Furtun de Gaz 3/4*1.0	buc	1,000	115,00	115,000
110.	321083	Executari gauri d100mm prin perete d500mm	buc	4,000	10,00	40,000
111.	321084	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	1,000	16,00	16,000
112.	321085	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm alb VF150 tip sau analogic Europlast	buc	1,000	16,00	16,000
113.	321086	Reductor tub rotund vent plastic universal O150-080 VA80 tip sau analogic Europlast	buc	1,000	16,00	16,000
114.	321087	Canal de ventilator plastic d150 L-1000mm tip sau analogic Era 15BIII	buc	3,000	74,00	222,000
115.	321088	Tub flexibil aluminiu ventilare O100mm, l=3m, ALB G100B tip sau analogic Europlast	buc	2,000	80,00	160,000
116.	321089	Colier metalic p/tub ventilare O160mm QIP165 tip sau analogic Europlast	buc	1,000	12,00	12,000
117.	3220137315778	Decapant	kg	0,450	42,00	18,900
118.	3320517352231	Termoizolatie conducte 32*40 PPU mm	m	21,630	6,00	129,780
119.	33205173522312	Termoizolatie conducte 25*40 PPU mm	m	67,053	4,80	321,854
120.	33205173522312 1	Termoizolatie conducte 20*40 PPU mm	m	38,934	4,20	163,523
121.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,004	22,00	0,088
		Total materiale de construcții				54 106,666

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,080	125,00	135,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,360	10,00	3,600
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,328	35,00	46,480
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,480	85,00	720,800
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,680	12,00	20,160
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,700	60,00	42,000
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,350	25,00	83,750
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,960	65,00	62,400
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,240	85,00	275,400
10.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,200	40,00	48,000
11.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,380	55,00	75,900
		Total utilaje de construcții				1 513,490

Total	lei	96 980,418
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	19 396,084

Total deviz:

**116 376,5
02**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Bucuria , SAMU Cahul.**

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.				
		1.1. Gaz.				
1	RpGC12A	Demontarea robinetilor cu ventil, cu cep, cu cap patrat, de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 3/8"-3/4"	buc			5,697
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	47,47	5,697
2	RpGC15A	Demontarea contoarelor de gaze volumetrice, montate cu racorduri olandeze de 3/4"-1 1/2" si debit de 3-20 mc/ora	buc			16,140
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	47,47	16,140
3	RpGC16C	Demontarea accesoriilor la instalatii de gaze. Suport pentru contor de gaze	buc			27,533
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5800	47,47	27,533
4	RpGC16E	Supapa de blocare cu mufa pe conducta de gaze de 1/2"-2"	buc			20,887
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4400	47,47	20,887
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 25mm. Supapa electromagnetica de gaz 25mm.	buc			810,395
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	47,47	7,595
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	800,00	800,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,600
6	GB01A	Robinet cu flanse Electrovalva automata+Detector de Gaz Sicur Gaz	buc			789,385
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	47,47	27,533
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	750,00	750,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,60	4,800
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,20	1,600
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	13,60	0,272
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	23,00	0,690
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	25,00	2,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
7	pret de piata	Semnalizator Gaz Straj S10A5M sau analogic	buc			795,000
	32108	Semnalizator Gaz Straj S10A5M sau analogic	buc	1,0000	795,00	795,000
8	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm DETECTOR GAZ METAN SI MONOXID DE CARBON PREVENT d	buc			314,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	47,47	166,145
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	68,00	68,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,000
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,30	2,400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	16,50	3,795
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8200	15,50	12,710
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,50	3,770
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	25,00	1,750
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	18,00	1,980
9	pret de piata	Furtun de Gaz 1/2*1.5	buc			165,000
						0,000
	321081	Furtun de Gaz 1/2*1.5	buc	1,0000	165,00	165,000
10	pret de piata	Furtun de Gaz 3/4*1.0	buc			115,000
						0,000
	321082	Furtun de Gaz 3/4*1.0	buc	1,0000	115,00	115,000
11	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m			71,275
						45,096
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	47,47	45,096
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	22,00	22,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	16,50	1,221
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	15,50	2,465
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	14,50	0,450
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,043
12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			90,519
						65,496
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	47,47	65,496
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	36,00	16,200
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,800
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,173
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,472
						5,222
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	47,47	5,222
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	125,00	6,250
14	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			9,272
						4,272
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	47,47	4,272
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	125,00	5,000
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,118
						10,918
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	47,47	10,918
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,20	14,200
16	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de Robinet sferic cu mufe 15mm	buc			71,041
						21,361
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	47,47	21,361
	287527420520015	Robinet de inchidere (cana) 15mm	buc	1,0000	48,00	48,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,960
17	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de Robinet sferic cu mufe 20mm	buc			89,570
						31,330
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	47,47	31,330
	287527420520020	Robinet de inchidere (cana) 20mm	buc	1,0000	56,00	56,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	60,00	0,960
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,280
18	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de Robinet sferic cu mufe 25mm	buc			136,403 ----- 35,602
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	47,47	35,602
	287527420520025	Robinet de inchidere (cana)25mm	buc	1,0000	98,00	98,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,600
19	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de Clapeta de termoficare 25mm	buc			623,402 ----- 35,602
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	47,47	35,602
	287527420520025 1	Robinet de inchidere (cana) Clapeta de termoficare 25mm	buc	1,0000	585,00	585,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,600
20	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de -2"	buc			28,748 ----- 18,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	47,47	18,988
	272210331000050	Teava instalatie 50mm	m	0,2000	42,00	8,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	16,50	0,281
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	15,50	0,139
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	28,00	0,168
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,65	0,530
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	110,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,000
21	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 40mm	buc			27,548 ----- 18,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	47,47	18,988
	272210331000040	Teava instalatie 40mm	m	0,2000	36,00	7,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	16,50	0,281
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	15,50	0,139
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	28,00	0,168
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,65	0,530
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	110,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,000
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 25 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			87,883 ----- 49,843
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	47,47	49,843
	287527411015025	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot otel 25mm	buc	1,0000	22,00	22,440
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	65,00	15,600
		1.2. Incalzirea.				
23	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			31,813 ----- 19,937
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	47,47	19,937
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	16,50	4,950
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	16,50	1,815
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	15,50	3,131
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	60,00	1,980
24	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			10,918 ----- 10,918
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	47,47	10,918
25	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,595 -----

1	2	3	4	5	6	7
						7,595
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	47,47	7,595
26	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,747
						4,747
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	47,47	4,747
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP K22 1000x500mm	buc			885,445
						23,735
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	47,47	23,735
	282211570000010	Radiator TIP K22 1000x500mm	buc	1,0000	850,00	850,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,00	4,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,68	2,040
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
28	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm TIP K22 1200x500mm	buc			1 009,636
						30,856
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	47,47	30,856
	282211570000012	Radiator TIP K22 1200x500mm	buc	1,0000	965,00	965,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	60,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,320
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,00	4,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,68	2,720
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
29	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. PPR d20 PN25	m			34,841
						14,241
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	47,47	14,241
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20 PN25	m	1,0300	20,00	20,600
30	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. PPR d25 PN25	m			33,094
						16,614
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	47,47	16,614
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d25 PN25	m	1,0300	16,00	16,480
31	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. PPR d32 PN25	m			48,343
						18,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	47,47	18,988
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d32 PN25	m	1,0300	28,50	29,355
32	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 COT PPR d20mm	buc			12,098
						7,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	47,47	7,120
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) COT PPR d20mm	buc	1,0000	4,00	4,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,252
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,525
33	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 COT PPR d25mm	buc			15,169
						8,545
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,47	8,545
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) COT PPR d25mm	buc	1,0000	5,50	5,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,294
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,630
34	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			16,040

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm COT PPR d32mm				9,969
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	47,47	9,969
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) COT PPR d32mm	buc	1,0000	4,80	4,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,336
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	35,00	0,735
35	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU PPR d32mm	buc			21,727
						14,241
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	47,47	14,241
	287527411010232 1	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d32mm	buc	1,0000	5,80	5,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,336
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	35,00	1,050
36	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm TEU PPR d25x20x25mm	buc			20,046
						12,342
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	47,47	12,342
	287527411010225 1	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d25x20x25mm	buc	1,0000	6,20	6,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,294
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	35,00	0,910
37	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU PPR d32x32x20mm	buc			22,427
						14,241
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	47,47	14,241
	287527411010232 2	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d32x32x20mm	buc	1,0000	6,50	6,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,336
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	35,00	1,050
38	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm TEU PPR d32x1/2x32mm	buc			22,427
						14,241
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	47,47	14,241
	287527411010232 3	Piesa de racordare (fiting) TEU PPR d32x1/2x32mm	buc	1,0000	6,50	6,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,336
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	35,00	1,050
39	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 Racord olandez d25x3/4	buc			48,169
						8,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,47	8,544
	287527411010225 3	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez d25x3/4	buc	1,0000	38,50	38,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,294
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,630
40	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez d32x1*	buc			29,239
						9,969
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	47,47	9,969
	287527411010232 4	Piesa de racordare (fiting) Racord olandez d32x1*	buc	1,0000	18,00	18,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,336

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	35,00	0,735
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 Racord bronz 3/4*1/2 masculin feminin	buc			50,097 7,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	47,47	7,120
	287527411010220 2	Piesa de racordare (fiting) Racord bronz 3/4*1/2 masculin feminin	buc	1,0000	42,00	42,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,252
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,525
42	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 bronz 3/4*1* masculin feminin	buc			50,669 8,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,47	8,544
	287527411010225 5	Piesa de racordare (fiting) Reductie bronz 3/4*1* masculin feminin	buc	1,0000	41,00	41,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,294
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,630
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 Reductie PPR 32*25	buc			14,168 8,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,47	8,544
	287527411010225 6	Piesa de racordare (fiting) Reductie PPR 32*25	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,294
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,630
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 Reductie PPR 25*20	buc			10,598 7,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	47,47	7,120
	287527411010220 6	Piesa de racordare (fiting) Reductie PPR 25*20	buc	1,0000	2,50	2,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,252
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,525
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			43,300 7,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	47,47	7,120
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	34,00	34,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,280
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			54,300 7,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	47,47	7,120
	28752742051002	Robinet cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,280
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" Scurgere	buc			45,300 7,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	47,47	7,120
	28752742051003	Robinet cu mufa scurgere	buc	1,0000	36,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,280
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc			125,225 8,545
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,47	8,545
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	115,00	115,000

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,960
49	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc			125,225
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	47,47	8,545
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	115,00	115,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,960
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2 bronz Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			245,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	47,47	109,181
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila 1/2 bronz	buc	1,0000	135,00	136,350
51	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4 bronz Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			266,741
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	47,47	109,181
	29241273220652	Filtru pentru apa potabila 3/4 bronz	buc	1,0000	156,00	157,560
52	IC41B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc			14,746
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	47,47	5,696
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	7,00	7,000
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,55	0,550
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
53	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			13,797
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	47,47	4,747
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	7,00	7,000
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,55	0,550
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
54	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			7,672
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	47,47	4,272
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	85,00	3,400
55	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			9,472
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	47,47	5,222
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	85,00	4,250
56	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			3,798
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	47,47	3,798
57	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			4,747
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	47,47	4,747
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind	m			26,426

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul si grosimea de la32*40 PPU mm Materiale marunte=1,050				19,937
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	47,47	19,937
	3320517352231	Termoizolatie conducte 32*40 PPU mm	m	1,0300	6,00	6,489
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la25*40 PPU mm Materiale marunte=1,050	m			25,129 ----- 19,937
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	47,47	19,937
	33205173522312	Termoizolatie conducte 25*40 PPU mm	m	1,0300	4,80	5,191
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la20*40 PPU mm Materiale marunte=1,050	m			24,480 ----- 19,937
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	47,47	19,937
	332051735223121	Termoizolatie conducte 20*40 PPU mm	m	1,0300	4,20	4,542
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,118 ----- 10,918
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	47,47	10,918
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,20	14,200
62	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" Фуtляp 50MM	buc			29,948 ----- 18,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	47,47	18,988
	272210331000100	Teava instalatie Фуtляp 50MM	m	0,2000	48,00	9,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	16,50	0,281
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	15,50	0,139
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	28,00	0,168
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,65	0,530
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	110,00	0,220
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	22,00	0,022
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,000
63	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			223,403 ----- 35,603
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	47,47	35,603
	28752742052002501	Robinet de inchidere (cana) 25mm	buc	1,0000	185,00	185,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,600
64	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Filet d25mm	buc			38,617 ----- 12,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	47,47	12,817
	25231567138100	Fitinguri din fonta Filet d25mm	buc	1,0000	23,00	23,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,600
		1.3. Ventilare.				
65	pret de piata	Executarea gaurii D100 prin perete gr.500mm (WC, DUS)	buc			10,000 ----- 0,000
	321083	Executari gauri d100mm prin perete d500mm	buc	1,0000	10,00	10,000
66	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			54,590 ----- 54,590
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	47,47	2,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	47,47	52,217
67	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам 100MM) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,020	m			125,583 ----- 61,711
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	47,47	61,711
	25213057340017	Canal de ventilatie din ALP трубы ПВХ диам	m	1,0100	62,00	63,872

1	2	3	4	5	6	7
		100MM				
68	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам 125MM) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,020	m			129,704 ----- 61,711
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	47,47	61,711
	252130573400172	Canal de ventilatie din ALP трубы ПВХ диам 125MM	m	1,0100	66,00	67,993
69	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам 150MM) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,020	m			144,138 ----- 61,711
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	47,47	61,711
	252130573400173	Canal de ventilatie din ALP трубы ПВХ диам 150MM	m	1,0100	80,00	82,427
70	pret de piata	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc			16,000 ----- 0,000
	321084	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	1,0000	16,00	16,000
71	pret de piata	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm alb VF150 tip sau analogic Europlast	buc			16,000 ----- 0,000
	321085	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm alb VF150 tip sau analogic Europlast	buc	1,0000	16,00	16,000
72	pret de piata	Reductor tub rotund vent plastic universal O150-080 VA80 tip sau analogic Europlast	buc			16,000 ----- 0,000
	321086	Reductor tub rotund vent plastic universal O150-080 VA80 tip sau analogic Europlast	buc	1,0000	16,00	16,000
73	pret de piata	Canal de ventilator plastic d150 L-1000mm tip sau analogic Era 15BIII	buc			74,000 ----- 0,000
	321087	Canal de ventilator plastic d150 L-1000mm tip sau analogic Era 15BIII	buc	1,0000	74,00	74,000
74	pret de piata	Tub flexibil aluminiu ventilare O100mm,l=3m,ALB G100B tip sau analogic Europlast	buc			80,000 ----- 0,000
	321088	Tub flexibil aluminiu ventilare O100mm,l=3m,ALB G100B tip sau analogic Europlast	buc	1,0000	80,00	80,000
75	pret de piata	Colier metalic p/tub ventilare O160mm QIP165 tip sau analogic Europlast	buc			12,000 ----- 0,000
	321089	Colier metalic p/tub ventilare O160mm QIP165 tip sau analogic Europlast	buc	1,0000	12,00	12,000
76	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile	buc			117,286 ----- 46,521
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	47,47	46,521
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	15,50	2,635
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	28,00	1,260
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	42,00	1,680
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,50	0,990
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,55	15,400
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	12,00	12,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	14,50	8,700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,20	5,600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,25	7,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,00	15,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
77	pret de piata	Grila plastic rotunda O150mm VR150 tip sau analogic Europlast	buc			15,000 ----- 0,000
	3210810	Grila plastic rotunda O150mm VR150 tip sau	buc	1,0000	15,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
		analogic Europlast				
78	pret de piata	Grila plastic 250x250mm VR2525 tip sau analogic Europlast	buc			20,000 0,000
	3210811	Grila plastic 250x250mm VR2525 tip sau analogic Europlast	buc	1,0000	20,00	20,000
79	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,020	m			102,919 61,711
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	47,47	61,711
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	40,00	41,208
80	pret de piata	Canal de ventilare plastic 2000/55*110 (5020)	buc			87,000 0,000
	3210812	Canal de ventilare plastic 2000/55*110 (5020)	buc	1,0000	87,00	87,000
81	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 cot d110 mm pentru canal de ventilare Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			56,505 26,108
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	47,47	26,108
	25231567122230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator Caciula pentru canal de ventilare	buc	1,0000	25,00	25,625
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	40,00	3,240
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	27,00	1,053
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,00	0,479
82	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 cot d110 mm pentru canal de ventilare Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			56,508 26,109
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	47,47	26,109
	25231567122230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator Caciula pentru canal de ventilare	buc	1,0000	25,00	25,625
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	40,00	3,240
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	27,00	1,053
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,00	0,481
83	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Caciula pentru canal de ventilare Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			56,506 26,109
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	47,47	26,109
	25231567122230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator Caciula pentru canal de ventilare	buc	1,0000	25,00	25,625
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	40,00	3,240
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	27,00	1,053
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,00	0,479
		2. Lucrari de montare.				
84	SE09I k=0.2man	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu gaze, si hota electrica + hota	buc			2 123,260 1 713,666
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7600	47,47	131,017
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	47,47	75,952
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	47,47	299,061
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	47,47	5,696
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	47,47	1 201,940
	2522103305334	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1"	m	0,3000	25,00	7,500
	2875274117966	Cot fonta maliabila A1 D 1", negru	buc	1,0000	23,00	23,000
	2913134500864	Robinet de inchidere cu cep si mufe pt. gaze naturale PC Pn 1000 mm H2O Dn 1"	buc	1,0000	350,00	350,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,65	0,330

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,022
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	60,00	1,920
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0240	18,00	0,432
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0400	32,00	1,280
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,750
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	14,00	4,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	12,00	20,160
85	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			405,466 291,466
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	47,47	291,466
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	40,00	48,000
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	55,00	66,000
86	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc			18,445 8,545
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	0,1800	47,47	8,545
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	0,1800	55,00	9,900
87	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete Tipul cazanului Condens, Numar de circuite (buc) 2, Camera de ardere Onchis (turbo) ,Putere termica(kW) 24, Suprafata de incalzire 240mp, Schimbatoare de caldura 2 buc, Eficienta 104%, Greutatea 34kg, Performanta apacalda 11.5 l /1min, Consum maxim de gaze naturale 2.64m3/ora,Garantie 3 ani.	buc			449,365 166,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	47,47	166,145
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	45,00	225,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,68	2,720
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	85,00	8,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,7000	60,00	42,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
		3. Utilaj.				
88	pret de piata	Aragaz Suprafata email 4nr. arzatoare, tip cuptor electric,, gril, latime 60cm. culoare alb.	buc			2 600,000 0,000
	3210813	Aragaz Suprafata email 4nr. arzatoare, tip cuptor electric,, gril, latime 60cm. culoare alb.	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
89	pret de piata	Hota tip plata latime 60cm, Capacitate maz de evacuare 400m3/ora, nivelul de zgomot la capacitatea max nu mai mare de 60dBa, aluminiu filtru de grasime,filtru de carbo 2 buc, control de tip buton, Ventilator cu tre regime de lucru, Dimensiuni LxAxI 59.9x49.5x13.5 , Culoare alba	buc			850,000 0,000
	3210814	Hota tip plata latime 60cm, Capacitate maz de evacuare 400m3/ora, nivelul de zgomot la capacitatea max nu mai mare de 60dBa, aluminiu filtru de grasime,filtru de carbo 2 buc, control de tip buton, Ventilator cu tre regime de lucru, Dimensiuni LxAxI 59.9x49.5x13.5 , Culoare alba	buc	1,0000	850,00	850,000
90	pret de piata	Cazan Tipul cazanului Condens, Numar de circuite (buc) 2, Camera de ardere Onchis (turbo) ,Putere termica(kW) 24, Suprafata de incalzire 240mp, Schimbatoare de caldura 2 buc, Eficienta 104%, Greutatea 34kg, Performanta apacalda 11.5 l /1min, Consum maxim de gaze naturale 2.64m3/ora,Garantie 3 ani.	buc			11 700,000 0,000
	3210815	Tipul cazanului Condens, Numar de circuite (buc) 2, Camera de ardere Onchis (turbo) ,Putere termica(kW) 24, Suprafata de incalzire 240mp, Schimbatoare de caldura 2 buc, Eficienta 104%, Greutatea 34kg, Performanta apacalda 11.5 l /1min, Consum maxim de gaze naturale 2.64m3/ora,Garantie 3 ani.	buc	1,0000	11 700,00	11 700,000
91	pret de piata	Set tub de evacuare convectie pentru cazan	set			760,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3210816	Set tub de evacuare convecție pentru cazan	set	1,0000	760,00	760,000
92	pret de piata	DETECTOR GAZ METAN SI MONOXIDDE CARBON PREVENT d	set			1 300,000
						0,000
	3210817	DETECTOR GAZ METAN SI MONOXIDDE CARBON PREVENT d	set	1,0000	1 300,00	1 300,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatii capitale a PAMU Bucuria , SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 165 346,159 lei

№ 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. Imprejmuire, amenajarea.				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,500	890,500 0,000	445,250 0,000
2	TsC22B1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,500	1 569,750 0,000	784,875 0,000
3	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	4,000	36,552 36,552	146,208 146,208
4	TsC14A1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, incarcare pamintului	100 m3	0,450	1 681,211 0,000	756,545 0,000
5	TrI1AA01 B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	32,000	26,108 26,108	835,472 835,472

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	72,000	<u>26,500</u> 0,000	<u>1 908,000</u> 0,000
7	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	2,000	<u>211,250</u> 0,000	<u>422,500</u> 0,000
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=150mm 0.15x200mp	m3	30,000	<u>518,501</u> 14,241	<u>15 555,030</u> 427,230
9	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 500x200x70mm	m	50,000	<u>134,910</u> 14,241	<u>6 745,500</u> 712,050
10	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 20x10x6	m2	200,000	<u>177,351</u> 28,292	<u>35 470,124</u> 5 658,424
11	DE10C	Uluc OL-21 350x240x80, prefabricate din beton, pentru pavaj	m	60,000	<u>88,407</u> 31,805	<u>5 304,444</u> 1 908,294
12	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier ,Panou ECO H=1.55m ,L=2.5m , D=3.3mm zincat 65 buc , Stilpi ECO 20 2.05m, 61x35 70buc, Elemente de fixare ECO 40zincat 210buc, Capac 60x40mm Sur la stilp 70buc. Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	162,500	<u>180,910</u> 43,198	<u>29 397,799</u> 7 019,626

1	2	3	4	5	6	7
13	CK14A	Porti (H=1.55m) dinplasa tip Eurogard (h=1.55m, d=3.8mm) inclusiv accesoriile necesare , montate pe stilpi de metal , Caracteristici generale H=1.5m, B latimea=4.0m D- diametru sirma panoului -4.0mm, Deschiderea stinga-dreapta Stilpi Teava patrata 80x80x3 mm, rama din teava 40x40x2 mm , Acoperirea panoului Zinc Capac la stilpi .	m2	12,000	424,242 81,174	5 090,906 974,084
14	CK14A	Porti (L=1.0m ,H=1.55m) dinplasa tip Eurogard (h=1.55m, d=3.8mm) inclusiv accesoriile necesare , montate pe stilpi de metal , Caracteristici generale H=1.5m, B latimea=0.8m , Deschiderea -dreapta Stilpi Teava patrata 50x50x2 mm, rama din teava 40x40x2 mm , Acoperirea panoului Zinc-3.8mm , Capac la stilpi -2buc .	m2	1,240	554,285 81,158	687,314 100,636
		Total Imprejmuire, amenajarea. Inclusiv salariu				103 549,967 17 782,024
		2. Spatii verzi.				
15	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2	1,000	335,613 335,613	335,613 335,613
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,500	397,798 397,798	198,899 198,899
17	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	50,000	6,646 6,646	332,290 332,290
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,500	2 208,806 228,806	1 104,403 114,403
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,500	122,810 31,330	61,405 15,665
		Total Spatii verzi. Inclusiv salariu				2 032,610 996,870
		Total		lei		105 582,577

1	2	3	4	5	6	7
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %			4 225,251
		Transport material (II3+CASM) * 8 %	8,00 %			6 399,336
		Chelt de depozit (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %			959,900
		Chelt de regie (II3+CASM+Transp+Chelt) * 12 %	12,00 %			14 060,047
		Beneficiul (II3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %	5,00 %			6 561,356
		TVA (II3+CASM+Transp+Chelt+Chelt+Bene fi) * 20 %	20,00 %			27 557,692
		Total deviz:				165 346,159
		Inclusiv salariu				18 778,894

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatii capitale a PAMU Bucuria , SAMU Cahul.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 165 346,159 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 07/08/2020:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	24,375	47,47	1 157,081
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	100,750	47,47	4 782,602
3.	7129020012800	Pavator	h-om	165,240	47,47	7 843,943
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	9,740	47,47	462,358
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,383	47,47	113,121
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2,516	47,47	119,435
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	12,710	47,47	603,343
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,940	47,47	2 228,242
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,781	47,47	1 318,764
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,160	47,47	150,005
		Total manopera				18 778,894

Materialie:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,980	500,00	990,000
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	38,100	340,00	12 954,000
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,675	340,00	2 269,500
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,053	110,00	5,830
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,690	110,00	75,900
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,000	110,00	110,000
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	8,560	110,00	941,600
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	7,176	110,00	789,360
9.	2030011112930150	Portita H=1.5m, B latimea=0.8m , Deschiderea -dreapta Stilpi Teava patrata 50x50x2 mm, rama din teava 40x40x2 mm , Acoperirea panoului Zinc-3.8mm , Capac la stilpi -2buc .	m2	1,240	450,00	558,000
10.	2030011112930150	Porti H=1.5m, B latimea=4.0m D- diametru sirma panoului -4.0mm, Deschiderea stinga-dreapta Stilpi Teava patrata 80x80x3 mm, rama din teava 40x40x2 mm , Acoperirea panoului Zinc Capac la stilpi .	m2	12,000	320,00	3 840,000
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,324	32,00	42,368
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	241,200	1,65	397,980
13.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	320,000	1,65	528,000
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 665,399	1,65	2 747,909

15.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 574,000	1,65	2 597,100
16.	26611128001655	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA 20x10x6	m2	203,000	125,00	25 375,000
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	15,948	0,00	0,000
18.	266612012800286	Uluc OL-21 350x240x80	m	60,300	50,00	3 015,000
19.	26661220800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 500x200x70mm	m	50,250	118,00	5 929,500
20.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	40,053	12,50	500,662
21.	273210361046250	Panou ECO H=1.55m ,L=2.5m , D=3.3mm zincat 65 buc , Stilpi ECO 20 2.05m, 61x35 70buc, Elemente de fixare ECO 40zincat 210buc, Capac 60x40mm Sur la stilp 70buc.	m2	158,543	100,00	15 854,300
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,523	42,00	63,966
23.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	52,960	1,20	63,552
24.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	52,960	0,30	15,888
25.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	52,960	0,10	5,296
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,000	65,00	260,000
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,045	1,80	5,481
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,000	22,00	44,000
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,523	22,00	11,506
Total materiale de constructii						79 991,698

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,265	285,00	75,525
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,260	380,00	478,800
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,540	250,00	1 635,000
4.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	1,823	415,00	756,545
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,785	325,00	1 230,125
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,300	325,00	422,500
7.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,875	50,00	243,750
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,632	250,00	1 908,000
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,343	180,00	61,740
Total utilaje de constructii						6 811,985

Total	lei	105 582,577
CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	4 225,251
Transport material (II3+CASM) * 8 %	8,00 %	6 399,336
Chelt de depozit (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	959,900
Chelt de regie (II3+CASM+Transp+Chelt) * 12 %	12,00 %	14 060,047
Beneficiul (II3+CASM+Transp+Chelt+Chelt) * 5 %	5,00 %	6 561,356
TVA (II3+CASM+Transp+Chelt+Chelt+Benefi) * 20 %	20,00 %	27 557,692

Total deviz:

165 346,159

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii capitale a PAMU
Bucuria , SAMU Cahul.**

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. Imprejmuire, amenajarea.				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			890,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	325,00	890,500
2	TsC22B1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 569,750 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	325,00	1 569,750
3	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			36,552 36,552
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	47,47	36,552
4	TsC14A1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, incarcare pamintului	100 m3			1 681,211 0,000
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,0500	415,00	1 681,211
5	TrI1AA01B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria I	t			26,108 26,108
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	47,47	26,108
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,500
7	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			211,250 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	325,00	211,250
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=150mm 0.15x200mp	m3			518,501 14,241
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	47,47	14,241
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	340,00	431,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	22,00	1,100
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloURI valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,900
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu	m			134,910

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm 500x200x70mm				14,241
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	47,47	5,696
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	47,47	8,545
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,683
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	110,00	0,330
	26661220800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 500x200x70mm	m	1,0050	118,00	118,590
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,066
10	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 20x10x6	m2			177,351 28,292
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	47,47	27,542
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	47,47	0,750
	26611128001655	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA 20x10x6	m2	1,0150	125,00	126,875
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,65	2,640
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,65	12,986
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	110,00	0,550
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	110,00	4,708
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
11	DE10C	Uluc OL-21 350x240x80, prefabricate din beton, pentru pavaj	m			88,407 31,805
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	47,47	7,120
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	47,47	24,684
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,65	5,231
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	110,00	0,990
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,132
	266612012800286	Uluc OL-21 350x240x80	m	1,0050	50,00	50,250
12	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier ,Panou ECO H=1.55m ,L=2.5m , D=3.3mm zincat 65 buc , Stilpi ECO 20 2.05m, 61x35 70buc, Elemente de fixare ECO 40zincat 210buc, Capac 60x40mm Sur la stilp 70buc. Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			180,910 43,198
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	47,47	7,120
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	47,47	29,431
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	47,47	6,646
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	0,00	0,000
	273210361046250	Panou ECO H=1.55m ,L=2.5m , D=3.3mm zincat 65 buc , Stilpi ECO 20 2.05m, 61x35 70buc, Elemente de fixare ECO 40zincat 210buc, Capac 60x40mm Sur la stilp 70buc.	m2	0,9500	100,00	97,565
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	12,50	3,081
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	340,00	13,966
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	110,00	4,858
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,65	16,742
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	50,00	1,500
13	CK14A	Porti (H=1.55m) dinplasa tip Eurogard (h=1.55m, d=3.8mm) inclusiv accesoriile necesare , montate pe stilpi de metal , Caracteristici generale H=1.5m, B latimea=4.0m D- diametru sirma panoului - 4.0mm, Deschiderea stinga-dreapta Stilpi Teava patrata 80x80x3 mm, rama din teava 40x40x2 mm , Acoperirea panoului Zinc Capac la stilpi .	m2			424,242 81,174

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	47,47	9,019
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	47,47	45,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	47,47	8,545
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	47,47	18,039
	203001112930150	Porti H=1.5m, B latimea=4.0m D- diametru sirma panoului -4.0mm, Deschiderea stinga-dreapta Stilpi Teava patrata 80x80x3 mm, rama din teava 40x40x2 mm , Acoperirea panoului Zinc Capac la stilpi .	m2	1,0000	320,00	320,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,200
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,400
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,830
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,80	0,414
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,65	2,063
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	110,00	0,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,022
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	285,00	5,700
14	CK14A	Porti (L=1.0m ,H=1.55m) dinplasa tip Eurogard (h=1.55m, d=3.8mm) inclusiv accesoriile necesare , montate pe stilpi de metal , Caracteristici generale H=1.5m, B latimea=0.8m , Deschiderea -dreapta Stilpi Teava patrata 50x50x2 mm, rama din teava 40x40x2 mm , Acoperirea panoului Zinc-3.8mm , Capac la stilpi -2buc .	m2			554,285 81,158
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	47,47	9,035
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	47,47	45,556
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	47,47	8,537
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	47,47	18,031
	203001112930150	Portita H=1.5m, B latimea=0.8m , Deschiderea -dreapta Stilpi Teava patrata 50x50x2 mm, rama din teava 40x40x2 mm , Acoperirea panoului Zinc-3.8mm , Capac la stilpi -2buc .	m2	1,0000	450,00	450,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,800
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,30	1,200
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,400
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,844
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,80	0,414
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,65	2,063
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	110,00	0,444
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,018
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	285,00	5,746
		2. Spatii verzi.				
15	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2			335,613 335,613
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,0700	47,47	335,613
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			397,798 397,798
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	47,47	397,798
17	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2			6,646 6,646
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	47,47	6,646
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			2 208,806 228,806
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	47,47	228,806
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	500,00	1 980,000
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			122,810 31,330
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	47,47	31,330
	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,00	22,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	180,00	69,480

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.