

Reparatia capitala a PAMU
Iargara, SAMU Leova
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1
Lucrari de reparatie capitala a cladirii administartive

Valoarea de deviz 884 964,630 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 demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	49,690	16,544 16,544	822,070 822,070
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	74,520	25,561 18,120	1 904,818 1 350,290
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	1,200	168,858 151,258	202,630 181,510
4	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	5,000	53,570 53,570	267,852 267,852
5	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare	t	5,000	13,787 13,787	68,933 68,933
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,000	26,500 0,000	132,500 0,000
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,950	6,302 6,302	43,802 43,802
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				3 442,605 2 734,457
		2. Consolidari				
8	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru	m	14,360	23,445 19,695	336,670 282,820

1	2	3	4	5	6	7
		executarea mecanizata				
9	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	19,692 8,272	5 366,063 2 254,093
10	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	10,000	45,298 45,298	452,985 452,985
11	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	30,000	6,739 5,909	202,155 177,255
12	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	96,249 75,629	6 737,416 5 294,016
		Total Consolidari Inclusiv salariu				13 095,289 8 461,169
		3. Fundatie				
13	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 nesprrijinite	m3	5,000	152,833 152,833	764,166 764,166
14	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada 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	44,110 44,110	106,747 106,747
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,380	503,661 38,976	191,391 14,811

1	2	3	4	5	6	7
16	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	1 718,620 173,316	6 015,171 606,606
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,000	70,720 47,268	848,640 567,216
18	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	14,129 2,639	1 695,495 316,695
		Total Fundatie Inclusiv salariu				9 621,610 2 376,241
		4. Finisari interioare				
		4.1. Tavan				
19	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm	m2	26,920	219,768 98,475	5 916,161 2 650,947
20	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale	m2	26,920	82,183 4,333	2 212,371 116,634
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	137,000	174,248 86,658	23 871,977 11 872,147
22	CK51B	Captusirea tavanului cu placi	m2	19,700	158,616	3 124,726

1	2	3	4	5	6	7
		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 ///			100,051	1 970,997
23	CB18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m2	27,000	835,544 462,045	22 559,677 12 475,207
		Total Tavan Inclusiv salariu				57 684,912 29 085,932
		4.2. Inchideri de compartimentari				
24	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	224,493 105,691	7 789,917 3 667,485
25	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	1 120,089 165,284	2 576,205 380,153
		Total Inchideri de compartimentari Inclusiv salariu				10 366,122 4 047,638
		4.3. Pereti				
26	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	48,660	245,631 148,398	11 952,424 7 221,054
27	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	493,770	129,062 72,281	63 726,857 35 690,019
28	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri ferestre Material marunt (apa, hirtie de slefuit	m2	23,230	245,632 148,398	5 706,028 3 447,295

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,005				
29	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	21,840	245,632 148,398	5 364,597 3 241,009
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	505,500	26,535 21,664	13 413,471 10 951,404
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	587,500	3,207 1,182	1 883,936 694,249
32	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	505,500	17,332 11,817	8 761,315 5 973,493
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	505,500	32,729 21,665	16 544,257 10 951,405
34	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,sufrajerie,alerta)	m2	82,000	288,346 96,505	23 644,331 7 913,451
		Total Pereti Inclusiv salariu				150 997,216 86 083,379
		4.4. Pardoseli				
35	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	105,489 25,919	16 747,369 4 114,837
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	158,760	54,603 27,573	8 668,781 4 377,490

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
37	CG01A1 k=1	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	158,760	18,302 9,453	2 905,583 1 500,837
38	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 32/ AC4 10mm ,montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC,montate prin dibluri 6*4mm 4buc/1ml , in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	12,390	219,463 51,207	2 719,149 634,455
39	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	128,700	57,726 1,576	7 429,280 202,780
40	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из КЕрамической плитки на клею,площадью более 16 м2)300*300	m2	146,370	246,945 98,475	36 145,328 14 413,785
41	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m	122,480	39,166 19,695	4 797,092 2 412,244
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				79 412,582 27 656,428
		4.5. Ferestre				
42	CK23C	Ferestre din mase plastic cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armature	m2	23,230	1 196,176 22,057	27 787,180 512,385

1	2	3	4	5	6	7
		de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, fercu rezistenta inalta la cicluri inchidere- deschidere, inclusiv plasa contra insectelor onerie				
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=500mm	m	16,500	131,725 3,545	2 173,464 58,494
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m	16,500	67,936 15,756	1 120,944 259,974
		Total Ferestre Inclusiv salariu				31 081,588 830,853
		4.6. Usi				
45	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastic inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv////////Usi PVC (U1;U2) placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 3 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2	20,790	1 284,065 31,906	26 695,718 663,328
46	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastic inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv //////////Usi PVC placata cu sandwich 24mm si geam termopan, profil 5 camere de izolare termica, cu supralumina, armatura 1,5 mm otel zincat U, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, , inclusiv yala cu min. 3 chei, miner masiv fix (usa intrare- exterioara)	m2	4,620	1 292,847 35,843	5 972,955 165,595
47	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastic inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	5,040	1 284,063 31,903	6 471,680 160,790

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv////////Usi PVC (U1;U2) placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 3 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)				
48	CK35D	Opritori usa fixate in beton , suport cauciuc	buc	12,000	7,102 6,302	85,229 75,629
49	CK33A	Dispozitiv automat Hidraulic pentru inchiderea usilor(amortizator)	buc	1,000	728,284 77,204	728,284 77,204
50	CK18C	Montarea sinei de protectie la pardosele (ovala) din aluminiu, latimea 38mm	m	2,000	18,643 10,242	37,286 20,483
51	CL19D	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yalasi miner farmacia	kg	60,200	29,492 12,999	1 775,417 782,522
52	CL19D	Grilaje (gratii)metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat	kg	25,000	29,492 12,999	737,293 324,968
		Total Usi Inclusiv salariu				42 503,862 2 270,519
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				372 046,282 149 974,749
		5. Acoperis				
		5.1. Demolarea acoperisului existent				
53	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din ardezie	m2	235,000	29,761 28,361	6 993,788 6 664,788
54	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor	m2	235,000	13,690 7,090	3 217,196 1 666,196
55	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare	t	2,500	13,786 13,786	34,466 34,466

1	2	3	4	5	6	7
56	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,500	26,500 0,000	66,250 0,000
		Total Demolarea acoperisului existent Inclusiv salariu				10 311,700 8 365,450
		5.2. Acoperi din tigla metalica				
57	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,500	5 163,725 948,905	12 909,313 2 372,263
58	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 4,23 m3	m2	235,000	13,840 11,620	3 252,412 2 730,712
59	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	2,350	864,651 124,472	2 031,930 292,510
60	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	6,730	54,468 6,696	366,572 45,062
61	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2	235,000	17,554 9,847	4 125,239 2 314,162
62	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab)cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de zincare min.225gr/m2 Material marunt=1,050	m2	235,000	203,908 45,298	47 918,444 10 645,147
63	CE20A	sisteme de jgheaburi, I 50 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5mm Material marunt=1,030	m	47,000	134,799 11,817	6 335,548 555,399
64	CE22A	sisteme de burlane, 100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5mm Material marunt=1,020	m	32,000	159,611 13,787	5 107,536 441,168
65	CK26Bf	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr:0,45mm)	m	41,000	67,936 15,756	2 785,376 645,996
66	CE31B AD	Streasina simpla profilata prevopsita	m2	25,000	99,953	2 498,835

1	2	3	4	5	6	7
					81,143	2 028,585
		Total Acoperi din tigla metalica Inclusiv salariu				87 331,205 22 071,004
		Total Acoperis Inclusiv salariu				97 642,905 30 436,454
		6. Lucrari exterioare				
67	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.=60 mm cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm 30 kPa 50mm(Cornier din aluminiu perforat : 0.45mlm2) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	165,000	189,732 83,152	31 305,725 13 720,128
68	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	21,000	162,209 90,991	3 406,394 1 910,808
69	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	186,000	14,795 5,515	2 751,796 1 025,716
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Glafuri	m2	21,000	32,729 21,665	687,299 454,955
71	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	156,000	73,506 48,056	11 466,905 7 496,705
72	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	80,000	38,344 23,634	3 067,520 1 890,720
73	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau	m2	50,000	58,514 2,363	2 925,720 118,170

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)-2 straturi				
74	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2	50,000	88,242 70,902	4 412,100 3 545,100
75	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Cетка 5BpI-100/100	kg	100,000	17,358 1,773	1 735,755 177,255
76	CI02Aad	Placaj la pereti drepti, cu Clincher 24.5x6.5cm Material marunt (piatra smirghel,carborunt nr.1,2,ceara,colorant)=1,030	m2	25,000	293,962 122,109	7 349,056 3 052,725
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				69 108,270 33 392,282
		7. Pereu.				
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	11,960	46,873 46,873	560,598 560,598
78	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	11,960	29,542 29,542	353,328 353,328
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta,grosimea 100 mm	m3	5,200	503,496 38,996	2 618,180 202,780
80	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	57,200	17,356 1,773	992,772 101,390

1	2	3	4	5	6	7
81	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 Tip Patrat Ciocolata OL-13 gr22	m2	52,000	178,790 51,995	9 297,070 2 703,730
82	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	52,000	64,080 11,817	3 332,160 614,484
83	DE11A	Uluce prefabricate din beton cu dimensiunile de 50x16x6 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, eta., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	26,000	64,080 11,817	1 666,080 307,242
		Total Pereu. Inclusiv salariu				18 820,188 4 843,552
		8. Scara principala				
84	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari , exclusiv mina curenta	kg	151,500	29,492 12,999	4 468,014 1 969,304
85	CH08A	Mina curenta din PVC montata la balustradele metalice ale scarilor parapetelor interioare, inclusiv ceruirea	m	7,700	27,641 21,665	212,836 166,817
86	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	0,060	353,000 150,333	21,180 9,020
87	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	4,550	50,693 44,117	230,651 200,731
88	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab), cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225grlm2	m2	4,000	196,399 45,298	785,594 181,194
89	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri	buc	5,000	6,739	33,693

1	2	3	4	5	6	7
		din caramida sau beton celular autoclavizat M16			5,909	29,543
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	8,000	54,603 27,573	436,824 220,584
91	CG14B	Pardoseli din placi din beton, inclusiv bordura gata confectionata, primul si al doilea frecat si spalate, montate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu placi mozaicate, aplicate pe o sapa de ipsos, exclusiv turnarea stratului suport, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb Placi PATRAT CIOCOLATT OL-13,16buc/m2,Grosimea 22mm	m2	8,000	212,753 66,963	1 702,024 535,704
92	CK18C	Montarea baghetelor la scari cu cauciuc argintiu 1800*46*29mm	m	7,200	18,640 10,241	134,205 73,738
		Total Scara principala Inclusiv salariu				8 025,021 3 386,635

		Total	lei	591 802,170
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	53 011,246
		Transp mater (II3+CASM) * 7 %	7,00 %	24 336,865
		Chelt de regie (II3+CASM+Transp) * 7 %	7,00 %	46 840,520
		Beneficiul (II3+CASM+Transp+Chelt) * 3 %	3,00 %	21 479,724
		TVA (II3+CASM+Transp+Chelt+Benefi) * 20 %	20,00 %	147 494,105
		Total deviz: Inclusiv salariu		884 964,630 235 605,539

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a PAMU

Iargara, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1

Lucrari de reparatie capitala a cladirii administartive

Valoarea de deviz 884 964,630 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 № 2-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	5,995	39,39	236,143
2.	7122050013400	Zidar	h-om	90,678	39,39	3 571,807
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	328,575	39,39	12 942,569
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	307,220	39,39	12 101,396
5.	7123010010200	Betonist	h-om	14,000	39,39	551,460
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,968	39,39	550,199
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	69,150	39,39	2 723,818
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	387,225	39,39	15 252,793
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	54,200	39,39	2 134,938
10.	7129020012800	Pavator	h-om	82,680	39,39	3 256,765
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	38,680	39,39	1 523,605
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	233,492	39,39	9 197,250
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	541,440	39,39	21 327,321
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	31,388	39,39	1 236,374
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	398,141	39,39	15 682,774
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,112	39,39	43,802
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	312,296	39,39	12 301,340
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	26,040	39,39	1 025,716
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,229	39,39	9,020
20.	7212030022700	Sudor	h-om	5,092	39,39	200,575
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	352,000	39,39	13 865,280
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,900	39,39	74,841
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	122,785	39,39	4 836,501
24.	7422010060100	Timplar	h-om	427,793	39,39	16 850,768
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,511	39,39	1 871,459
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	544,272	39,39	21 438,874
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	76,715	39,39	3 021,804
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 466,777	39,39	57 776,347
		Total manopera				235 605,539

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,922	1,00	15,922
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	13,140	5,00	65,700
3.	1212121212121	apa	m3	1,857	0,00	0,000
4.	1411122201275	Blocuri de calcar	m3	2,070	850,00	1 759,500
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,417	340,00	2 181,780
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,009	110,00	0,990
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,813	110,00	1 629,430
8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,485	110,00	53,350

9.	1421302200460	Coloranti	kg	0,400	5,00	2,000
10.	1421302200467	Concentrat celular	l	40,087	60,00	2 405,220
11.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	6,414	155,00	994,170
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,455	3,00	1,365
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	26,553	5,00	132,765
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,262	3 000,00	786,000
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,357	3 000,00	1 071,000
16.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,137	3 000,00	411,000
17.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	2,075	3 000,00	6 225,000
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	2,873	3 000,00	8 619,000
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\phi=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,150	3 000,00	450,000
20.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\phi=40-75$ mm calit a II a	m3	0,400	3 000,00	1 200,000
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 000,00	6,000
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,032	3 000,00	96,000
23.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,377	3 000,00	1 131,000
24.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,132	3 000,00	396,000
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 339,024	0,02	106,780
26.	2010237318750	Distantieri	buc	65,160	0,10	6,516
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,200	75,00	90,000
28.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	23,230	1 150,00	26 714,500
29.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	30,450	1 200,00	36 540,000
30.	2030122946766	Plinte din PVC	m	11,263	9,50	106,998
31.	2051142950700	Dibluri	buc	0,802	0,50	0,401
32.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	52,310	0,80	41,848
33.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 245,514	0,20	249,103
34.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	231,543	0,70	162,080
35.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,122	700,00	85,400
36.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	14,100	5,00	70,500
37.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,068	16,00	1,088
38.	2320166200676	White spirit	kg	0,022	28,00	0,616
39.	2320166200729	Parchetin	l	2,429	28,00	68,012
40.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,400	16,00	150,400
41.	2320187315789	Decofrol	kg	3,654	5,00	18,270
42.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	303,790	31,00	9 417,490
43.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	44,418	31,00	1 376,958
44.	2413217300010	Cleme	buc	16,320	5,00	81,600
45.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	5,302	28,00	148,456
46.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	19,289	68,00	1 311,652
47.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,283	65,00	83,395
48.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	88,125	12,50	1 101,562
49.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,546	37,00	20,202
50.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,312	37,00	11,544
51.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	210,600	23,00	4 843,800
52.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,094	35,00	3,290
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,367	32,00	75,744
54.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	54,050	27,00	1 459,350
55.	24302261000001	Fuga	kg	70,971	25,00	1 774,275
56.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,030	36,00	1,080
57.	2430226100801	Grund din acril	kg	24,052	14,72	354,045
58.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	77,190	22,00	1 698,180
59.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	57,767	11,00	635,437
60.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,136	35,00	4,760
61.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	12,860	35,00	450,100
62.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,269	80,00	661,520
63.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	322,940	2,00	645,880
64.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,038	5,00	0,190

65.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	2,692	7,00	18,844
66.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	328,000	2,20	721,600
67.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	45,011	2,20	99,024
68.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	713,110	2,60	1 854,086
69.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 039,290	2,70	2 806,083
70.	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	8,274	4,60	38,060
71.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	9,086	35,00	318,010
72.	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	27,580	1,00	27,580
73.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	52,833	1,00	52,833
74.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	454,086	1,00	454,086
75.	2513306619712	Tub de cauciuc pentru apa 20 x 25 m	m	1,080	5,00	5,400
76.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	12,538	3,60	45,137
77.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	16,500	125,00	2 062,500
78.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	35,920	23,00	826,160
79.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	136,653	43,00	5 876,079
80.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr 40mm	m2	41,663	78,00	3 249,714
81.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 630,717	0,75	1 223,038
82.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	206,646	7,10	1 467,186
83.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,900	4,00	27,600
84.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	25,075	95,00	2 382,125
85.	2651122100000	Ciment	kg	4 810,428	1,65	7 937,206
86.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	79,560	1,65	131,274
87.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	26,300	1,65	43,395
88.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 871,828	1,65	6 388,517
89.	26511221004022	Ciment M-400	kg	49,887	1,65	82,314
90.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	83,200	1,65	137,280
91.	2652102100713	Var pasta	m3	0,402	1 200,00	482,400
92.	2652102100737	Var hidratat	kg	200,448	1,20	240,538
93.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	131,733	2,20	289,813
94.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	170,902	1,90	324,714
95.	26531021008311	Tink	kg	358,800	11,00	3 946,800
96.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	249,212	11,15	2 778,714
97.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	533,252	4,60	2 452,959
98.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	69,642	6,00	417,852
99.	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	26,523	135,00	3 580,605
100.	2661112800600	Placi din beton PATRAT CIOCOLAT OL-13,16buc/m2,Grosimea 22mm	m2	8,160	110,00	897,600
101.	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	52,780	107,00	5 647,460
102.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	150,761	125,00	18 845,125
103.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	7,289	67,00	488,363
104.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	73,234	27,00	1 977,318
105.	26621027010001	Placi ghips-carton	m2	51,348	27,00	1 386,396
106.	26621027010002	Placi ghips-carton	m2	521,051	27,00	14 068,377
107.	26621027010003	Placi ghips-carton	m2	24,513	27,00	661,851
108.	26621027010004	Placi ghips-carton	m2	23,047	27,00	622,269
109.	2663102100000015	Beton B15/M200	m3	3,641	1 415,00	5 152,015
110.	2664102100000	Mortar	m3	1,040	750,00	780,000
111.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,760	0,00	0,000
112.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,721	0,00	0,000
113.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,720	0,00	0,000

114.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	592,798	2,20	1 304,156
115.	2666122800325	uluce din beton 500x160x6	m	78,390	50,00	3 919,500
116.	2666122800555	Element de inchidere	buc	9,682	36,00	348,552
117.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	86,100	165,00	14 206,500
118.	2670112204051	Placi din laminat	m2	13,140	145,00	1 905,300
119.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,621	5,00	33,105
120.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	291,267	3,00	873,801
121.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,558	3,00	1,674
122.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	8,450	7,00	59,150
123.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	278,357	6,25	1 739,731
124.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	49,884	23,00	1 147,332
125.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	125,375	14,00	1 755,250
126.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	288,362	110,00	31 719,820
127.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	10,030	18,00	180,540
128.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	34,272	49,00	1 679,328
129.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	50,831	37,00	1 880,747
130.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	10,950	11,00	120,450
131.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	123,786	11,00	1 361,646
132.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	141,500	7,00	990,500
133.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	691,436	4,80	3 318,892
134.	2710703520285	Profil de suport	m	1 564,082	7,50	11 730,615
135.	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	29,612	70,00	2 072,840
136.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	143,850	80,00	11 508,000
137.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,725	20,00	54,500
138.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,600	20,00	12,000
139.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,772	20,00	55,440
140.	2743123549025	Baghete din aluminiu la scari cu cauciuc argintiu 1800*46*29mm	m	9,660	5,00	48,300
141.	2743123549026	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr:0,45mm)	m	57,500	50,00	2 875,000
142.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	272,500	11,00	2 997,500
143.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	236,700	16,00	3 787,200
144.	2812106305700	Profil semirigid din PVC folosit ca mina curenta	m	8,085	5,00	40,425
145.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	395,635	2,00	791,270
146.	2812106306003	Profil din metal usor	m	112,243	5,00	561,215
147.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	95,000	20,00	1 900,000
148.	2873122004100	Plase sudate	kg	158,772	15,00	2 381,580
149.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,827	20,00	16,540
150.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	36,802	14,00	515,228
151.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,074	41,00	85,034
152.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,600	2,04	7,344
153.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	575,690	0,50	287,845
154.	2874115830000	Pilni de curatire	buc	8,160	55,00	448,800
155.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	13 069,025	0,10	1 306,903
156.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	1 026,327	0,25	256,582
157.	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap inecat crestas 3,5x35 mm	buc	394,000	0,25	98,500
158.	2874115837745	Suruburi	buc	484,100	0,50	242,050
159.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,600	0,25	0,900
160.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	131,176	12,00	1 574,112
161.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,060	34,00	2,040
162.	2874136313300	Diblu din metal	buc	583,000	0,83	483,890
163.	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	59,100	1,20	70,920

164.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 181,580	0,80	945,264
165.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	18,000	18,00	324,000
166.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	13,001	50,00	650,050
167.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	9,682	55,00	532,510
168.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,320	65,00	1 060,800
169.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,160	68,00	554,880
170.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,160	52,00	424,320
171.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	9,682	85,00	822,970
172.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	67,774	25,00	1 694,350
173.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,360	12,50	4,500
174.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 256,750	0,70	1 579,725
175.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 904,600	0,01	29,046
176.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000	650,00	650,000
177.	4011106202741	Energie electrica	kw	50,075	0,00	0,000
178.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,196	0,00	0,000
179.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,310	0,00	0,000
180.	4100126202818	Apa	m3	5,141	0,00	0,000
181.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,675	3,00	116,025
		Total materiale de constructii				347 669,501

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,061	250,00	15,250
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,375	250,00	93,750
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,344	125,00	293,000
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	800,000	1,00	800,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,172	100,00	117,200
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	14,207	220,00	3 125,540
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,960	70,00	347,200
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,945	250,00	236,250
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,425	70,00	309,750
10.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	7,462	10,00	74,620
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,028	25,00	0,700
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	51,245	18,00	922,410
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,438	10,00	64,380
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,794	25,00	19,850
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,268	35,00	9,380
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,100	18,00	37,800
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	6,124	25,00	153,100
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,447	35,00	120,645
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,476	35,00	16,660
20.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	36,744	2,50	91,860
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,646	10,00	26,460
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,936	25,00	23,400
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	45,907	25,00	1 147,675
24.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,100	25,00	27,500
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0,020	25,00	0,500
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,875	250,00	218,750
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,139	250,00	34,750
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,795	250,00	198,750
		Total utilaje de constructii				8 527,130

Total	lei	591 802,170
--------------	------------	--------------------

CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %	53 011,246
Transp mater (Π3+CASM) * 7 %	7,00 %	24 336,865
Chelt de regie (Π3+CASM+Transp) * 7 %	7,00 %	46 840,520
Beneficiul (Π3+CASM+Transp+Chelt) * 3 %	3,00 %	21 479,724
TVA (Π3+CASM+Transp+Chelt+Benefi) * 20 %	20,00 %	147 494,105

Total deviz: **884 964,630**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a PAMU Iargara,
SAMU Leova****Investitor IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca****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 demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,544 16,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	39,39	8,272
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	39,39	8,272
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			25,561 18,120
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	39,39	9,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	39,39	9,060
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	28,00	0,840
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	220,00	6,601
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			168,858 151,258
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	39,39	17,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	39,39	133,532
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	220,00	17,600
4	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			53,570 53,570
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	39,39	53,570
5	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare	t			13,787 13,787
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	39,39	13,787
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	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,302 6,302
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	39,39	6,302
		2. Consolidari				
8	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			23,445 19,695
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	39,39	3,939
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	39,39	15,756
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,750
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,692 8,272
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	39,39	7,484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	39,39	0,394
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	39,39	0,394
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,00	11,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,205
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
10	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			45,298 45,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	39,39	1,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	39,39	43,329
11	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			6,739 5,909
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,83	0,830
12	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			96,249 75,629
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	39,39	65,781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	39,39	9,848
	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	0,00	0,000
	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	35,00	0,210
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0025	220,00	0,550
		3. Fundatie				
13	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 nesprrijinite	m3			152,833 152,833
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800	39,39	152,833
14	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udă 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			44,110 44,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	39,39	44,110
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			503,661 38,976
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	39,39	38,976
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	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	125,00	52,632
16	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			1 718,620 173,316
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	39,39	157,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	39,39	15,756
	2663102100000015	Beton B15/M200	m3	1,0250	1 415,00	1 472,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala	m2			70,720

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				47,268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,39	5,909
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	39,39	41,359
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	34,00	0,170
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,04	0,612
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,50	0,375
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	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	5,00	0,600
18	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			14,129 2,639
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	39,39	2,521
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	39,39	0,118
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
		4. Finisari interioare				
		4.1. Tavan				
19	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm	m2			219,768 98,475
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	39,39	90,597
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,39	7,878
	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi	m2	1,1000	70,00	77,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 000,00	42,013
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	7,00	0,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
20	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale	m2			82,183 4,333
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	39,39	4,333
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	23,00	23,230
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	6,00	1,980
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	31,00	51,150
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	700,00	0,390
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,70	0,770
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	70,00	0,211
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	10,00	0,120
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			174,248 86,658
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,39	5,909
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	39,39	80,750
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,83	3,320
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	80,00	84,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
22	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 /// Lambriu plastic latimea 250 mm	m2			158,616 100,051

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	39,39	90,597
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	39,39	7,484
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	39,39	1,969
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3700	67,00	24,790
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0067	3 000,00	20,102
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0420	20,00	0,840
	2462106110553	Adeziv special pentru tratarea rosturilor "Eurofin"	kg	0,4200	4,60	1,932
	2513206621501	Banda de armare "Serpeanca"	m	1,4000	1,00	1,400
	2874115836751	Suruburi autofiletante pentru lemn cu cap incecat crestet 3,5x35 mm	buc	20,0000	0,25	5,000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,0204	28,00	0,571
	2874136313301	Diblu de metal cu surub	buc	3,0000	1,20	3,600
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0010	25,00	0,025
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0014	25,00	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
23	CB18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m2			835,544 462,045
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1300	39,39	5,121
	71240100107001	Dulgher	h-om	10,2500	39,39	403,748
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0000	39,39	39,390
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	39,39	13,786
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1061	3 000,00	318,333
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0102	3 000,00	30,556
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0080	3 000,00	24,000
	2513306619712	Tub de cauciuc pentru apa 20 x 25 m	m	0,0400	5,00	0,200
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0820	5,00	0,410
		4.2. Inchideri de compartimentari				
24	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			224,493 105,691
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	39,39	105,691
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	27,00	56,983
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	4,80	5,523
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	7,50	16,583
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	23,00	23,809
	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	1,00	1,523
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	2,00	1,089
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	11,00	1,935
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,206
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,25	7,394
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	3,00	0,048
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	18,00	0,169
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,620
25	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar(Cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 120,089 165,284
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	39,39	140,468
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	39,39	24,816
	1411122201275	Blocuri de calcar	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	1,20	23,712
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	110,00	23,196
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,500
		4.3. Pereti				
26	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			245,631 148,398
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	39,39	148,398
	26621027010001	Placi ghips-carton	m2	1,0500	27,00	28,491

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	4,80	10,010
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	7,50	31,658
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	2,00	8,442
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	0,75	3,377
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,834
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	2,00	3,618
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	11,00	0,967
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,20	0,911
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,372
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	18,00	0,112
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,442
27	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			129,062 72,281
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	39,39	72,281
	26621027010002	Placi ghips-carton	m2	1,0500	27,00	28,492
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	4,80	4,433
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	7,50	16,582
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	0,75	1,771
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,761
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,00	0,545
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	11,00	0,967
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,332
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,627
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	18,00	0,083
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,187
28	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri ferestre Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			245,632 148,398
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	39,39	148,398
	26621027010003	Placi ghips-carton	m2	1,0500	27,00	28,491
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	4,80	10,010
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	7,50	31,658
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	2,00	8,442
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	0,75	3,377
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,834
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	2,00	3,618
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	11,00	0,967
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,20	0,911
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,372
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	18,00	0,112
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,443
29	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			245,632 148,398
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	39,39	148,398
	26621027010004	Placi ghips-carton	m2	1,0500	27,00	28,492
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	4,80	10,010
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	7,50	31,658
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	2,00	8,442
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	0,75	3,377
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,834
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	2,00	3,618
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	11,00	0,968
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,20	0,911
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,10	5,372
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	18,00	0,111
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,442
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			26,535 21,664

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	39,39	17,725
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,853
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,207 1,182
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	39,39	1,182
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,50	1,875
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
32	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,332 11,817
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	39,39	7,878
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	11,15	5,497
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,729 21,665
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	39,39	21,665
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,114
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
34	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			288,346 96,505
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	39,39	88,627
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,39	7,878
	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	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,400
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,20	8,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		4.4. Pardoseli				
35	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			105,489 25,919
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	39,39	25,919
	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	5,00	3,535
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	14,72	2,230
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	65,00	0,525
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,50	0,003
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	25,00	0,125
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	0,810
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	10,00	0,470
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,603 27,573
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	39,39	23,634

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	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	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
37	CG01A1 k=1	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			18,302 9,453
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	39,39	7,878
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	39,39	1,575
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,65	7,095
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	110,00	1,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,108
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
38	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C 32/ AC4 10mm ,montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele din PVC,montate prin dibluri 6*4mm 4buc/1ml , in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			219,463 51,207
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	39,39	45,297
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,39	5,910
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	145,00	153,777
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,303
	2030122946766	Plinte din PVC	m	0,9000	9,50	8,636
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
39	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			57,726 1,576
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	39,39	1,576
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	52,700
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,040
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,419
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	70,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,130
40	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из КЕрамической плитки на клею,площадью более 16 м2)300*300	m2			246,945 98,475
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	39,39	88,627
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	39,39	9,848
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	128,750
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,20	8,910
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,400
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,20	1,980
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,810
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
41	C114A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m			39,166 19,695
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	39,39	15,756
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	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	2,20	0,808
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,02	0,126
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	35,00	3,675
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,50	0,750
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,010
		4.5. Ferestre				

1	2	3	4	5	6	7
42	CK23C	Ferestre din mase plastic cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Ferestre PVC 5 camere de izolatatie termica, latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E armature de otel zincat U 1,5 mm dubla deschidere, fercu rezistenta inalta la cicluri inchidere- deschidere, inclusiv plasa contra insecteloronerie	m2			1 196,176 22,057
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	39,39	20,088
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	39,39	1,969
	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	0,50	1,500
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	68,00	11,220
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	80,00	9,839
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=500mm	m			131,725 3,545
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	39,39	3,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	39,39	0,394
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	125,00	125,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m			67,936 15,756
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	39,39	12,605
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	39,39	3,151
	2743123549026	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr:0,45mm)	m	1,0000	50,00	50,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
		4.6. Usi				
45	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastic inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv////////Usi PVC (U1;U2) placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 3 camere de izolatatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere (miner, yala)	m2			1 284,065 31,906
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	39,39	28,755
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	39,39	3,151
	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 crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	68,00	34,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	80,00	13,999
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
46	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastic inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv //////////Usi PVC placata cu sandwich 24mm si geam termopan, profil 5 camere de izolare termica, cu supralumina, armatura 1,5 mm otel zincat U, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, , inclusiv yala cu min. 3 chei, miner masiv fix (usa intrare- exterioara)	m2			1 292,847 35,843
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	39,39	31,904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	2030112939150	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 accesorii necesare				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	68,00	37,400
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	80,00	15,446
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,358
47	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastic inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/////////Usi PVC (U1;U2) placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 3 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1,5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemele de inchidere (miner, yala)	m2			1 284,063 31,903
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	39,39	28,753
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	39,39	3,150
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	68,00	34,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	80,00	14,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,361
48	CK35D	Opritori usa fixate in beton , suport cauciuc	buc			7,102 6,302
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	39,39	6,302
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1,0000	0,80	0,800
49	CK33A	Dispozitiv automat Hidraulic pentru inchiderea usilor(amo rtizator)	buc			728,284 77,204
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	39,39	74,841
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	39,39	2,363
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	650,00	650,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	36,00	1,080
50	CK18C	Montarea sinei de protectie la pardosele (ovala) din aluminiu, latimea 38mm	m			18,643 10,242
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	39,39	10,242
	2743123549025	Baghete din aluminiu la scari cu cauciuc argintiu 1800*46*29mm	m	1,0500	5,00	5,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,65	0,042
	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	0,50	3,000
51	CL19D	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yalasi miner farmacia	kg			29,492 12,999
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	39,39	11,817
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	39,39	0,788
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	39,39	0,394
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	41,00	0,123
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	1,00	0,050
52	CL19D	Grilaje (gratii)metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat	kg			29,492 12,999
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	39,39	11,817
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	39,39	0,788
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	39,39	0,394
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	41,00	0,123
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	1,00	0,050
		5. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
		5.1. Demolarea acoperisului existent				
53	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din ardezie	m2			29,761 28,361
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	39,39	14,180
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	39,39	14,180
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	70,00	1,400
54	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor	m2			13,690 7,090
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	39,39	3,545
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	39,39	3,545
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	220,00	6,600
55	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare	t			13,786 13,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	39,39	13,786
56	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
		5.2. Acoperi din tigla metalica				
57	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 163,725 948,905
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	39,39	853,975
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	39,39	94,930
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	480,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=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	18,00	129,600
	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	11,00	48,180
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	7,00	23,660
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	28,00	54,880
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	20,00	760,000
	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	25,00	11,000
58	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 4,23 m3	m2			13,840 11,620
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	39,39	8,863
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	39,39	2,757
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 000,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
59	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			864,651 124,472
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	39,39	124,472
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,00	0,000
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	5,00	30,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	27,00	621,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,400
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,745
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	35,00	3,991
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,043
60	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			54,468 6,696
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	39,39	6,696
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	35,00	47,253

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,260
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	250,00	0,260
61	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2			17,554 9,847
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	39,39	7,878
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	39,39	1,969
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,25	7,403
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
62	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de zincare min.225gr/m2 Material marunt=1,050	m2			203,908 45,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	39,39	35,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	39,39	9,847
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	132,825
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	14,00	7,350
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,70	6,615
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,975
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	18,00	0,756
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	3,60	0,189
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
63	CE20A	sisteme de jgheaburi, I 50 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5mm Material marunt=1,030	m			134,799 11,817
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	39,39	11,817
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	37,00	40,016
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,050
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,00	7,416
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	50,00	5,150
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,510
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	55,00	11,330
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
64	CE22A	sisteme de burlane, 100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5mm Material marunt=1,020	m			159,611 13,787
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	39,39	13,787
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	49,00	52,479
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,150
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	52,00	13,260
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,550
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	55,00	14,025
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	68,00	17,340
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	50,00	12,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
65	CK26Bf	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr:0,45mm)	m			67,936 15,756
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	39,39	12,605
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	39,39	3,151
	2743123549026	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr:0,45mm)	m	1,0000	50,00	50,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
66	CE31B AD	Streasina simpla profilata prevopsita	m2			99,953 81,143
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	39,39	2,363
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	39,39	70,902
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,39	7,878
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 000,00	16,440
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
		6. Lucrari exterioare				
67	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de	m2			189,732 83,152

1	2	3	4	5	6	7
		polistiren FS35 gr.=60 mm cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm 30 kPa 50mm(Cornier din aluminiu perforat : 0.45mlm2) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	39,39	71,690
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	39,39	11,462
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	2,60	9,900
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	2,70	15,271
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	43,00	35,613
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr 40mm	m2	0,2500	78,00	19,695
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,10	7,888
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		7,00	6,003
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,848
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	220,00	5,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,061
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	70,00	1,610
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	10,00	0,190
68	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			162,209 90,991
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	39,39	74,526
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	39,39	16,465
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,60	10,504
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,70	13,635
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	23,00	24,856
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,10	7,888
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,00	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,464
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	220,00	5,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,061
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	70,00	2,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,210
69	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			14,795 5,515
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	39,39	5,515
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,130
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Glafuri	m2			32,729 21,665
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	39,39	21,665
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	23,00	9,200
	2653102100830	Ipos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,114
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
71	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			73,506 48,056
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	39,39	48,056
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	11,00	25,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,150
72	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			38,344 23,634
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	39,39	23,634
	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	14,00	0,210
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,00	10,000
73	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase,	m2			58,514

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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)-2 straturi				2,363
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	39,39	2,363
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	52,700
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,040
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,420
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	70,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,130
74	CF10B	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in fisii pina la 70 cm latime	m2			88,242 70,902
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	39,39	63,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,39	7,878
	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
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,65	9,405
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	1,20	3,720
	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	0,0090	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	35,00	0,210
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	18,00	0,045
75	CC03A	Montare plase sudate Vr 100x100x3 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Cerka 5BpI-100/100	kg			17,358 1,773
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	39,39	1,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	39,39	0,197
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
76	CI02Aad	Placaj la pereti drepti, cu Clincher 24.5x6.5cm Material marunt (piatra smirghel,carborunt nr.1,2,ceara,colorant)=1,030	m2			293,962 122,109
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	39,39	106,353
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	39,39	15,756
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,000
	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	1,0300	135,00	143,224
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	1,65	18,695
	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	3,397
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,000
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,1950	5,00	1,004
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	1,90	1,468
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 200,00	2,496
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,350
		7. Pereu.				
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			46,873 46,873
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	39,39	46,873
78	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			29,542 29,542

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	39,39	29,542
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,000
79	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă, grosimea 100 mm	m3			503,496 38,996
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	39,39	38,996
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până 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	125,00	52,500
80	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp	kg			17,356 1,773
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	39,39	1,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	39,39	0,197
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,055
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,149
81	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, așezate pe o fundație de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea Tip Patrat Ciocolata OL-13 gr22	m2			178,790 51,995
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	39,39	51,995
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	750,00	15,000
	2661112800656	Placi din beton, pentru pavaje	m2	1,0150	107,00	108,605
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	1,65	2,640
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	110,00	0,550
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton de 10x20 cm	m			64,080 11,817
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	39,39	4,727
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	39,39	7,090
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,683
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	110,00	0,330
	2666122800325	uluce din beton 500x160x6	m	1,0050	50,00	50,250
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
83	DE11A	Uluce prefabricate din beton cu dimensiunile de 50x16x6 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm	m			64,080 11,817
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	39,39	4,727
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	39,39	7,090
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,683
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	110,00	0,330
	2666122800325	uluce din beton 500x160x6	m	1,0050	50,00	50,250
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
		8. Scara principală				
84	CL19D	Grilaje metalice gata confecționate: din oțel profilat sau forjat la scări, exclusiv mina curentă	kg			29,492 12,999
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	39,39	11,817
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	39,39	0,788
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	39,39	0,394
	2811236306270	Grilaj pentru scări, balcoane din oțel profilat	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0030	41,00	0,123
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0050	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	1,00	0,050
85	CH08A	Mina curentă din PVC montată la balustradele metalice ale scărilor parapetelor interioare, inclusiv ceruirea	m			27,641 21,665
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	39,39	21,665
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0050	5,00	0,025
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	28,00	0,702
	2812106305700	Profil semirigid din PVC folosit ca mină curentă	m	1,0500	5,00	5,250
86	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor	t			353,000

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				150,333
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	39,39	150,333
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,400
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,267
87	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			50,693
						44,117
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	39,39	44,117
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	37,00	4,440
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1000	3,00	0,300
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	16,00	0,239
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,251
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	35,00	1,046
88	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab), cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225grlm2	m2			196,399
						45,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	39,39	35,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	39,39	9,848
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	126,500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	14,00	7,000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,70	6,300
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,500
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	18,00	0,720
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	3,60	0,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
89	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat M16	buc			6,739
						5,909
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,83	0,830
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,603
						27,573
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	39,39	23,634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	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	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
91	CG14B	Pardoseli din placi din beton, inclusiv bordura gata confectionata, primul si al doilea freat si spalati, montate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu placi mozaicate, aplicate pe o sapa de ipsos, exclusiv turnarea stratului suport, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb Placi PATRAT CIOCOLATT OL-13,16buc/m2, Grosimea 22mm	m2			212,753
						66,963
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,6000	39,39	63,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	2661112800600	Placi din beton PATRAT CIOCOLATT OL-13,16buc/m2, Grosimea 22mm	m2	1,0200	110,00	112,200
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,0000	1,65	3,300
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,2000	5,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,0000	1,90	28,500
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0500	5,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
92	CK18C	Montarea baghetelor la scari cu cauciuc argintiu 1800*46*29mm	m			18,640
						10,241
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	39,39	10,241
	2743123549025	Baghete din aluminiu la scari cu cauciuc argintiu 1800*46*29mm	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	0,107
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Iargara , SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2 Constructia usor demontabila (Garaj 2 boxe)

Valoarea de deviz 340 096,629 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. Constructia usor demontabila (Garaj 2 boxe)				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,120	512,500 0,000	61,500 0,000
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,000	12,211 12,211	24,422 24,422
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				85,922 24,422
		1.2. Rezistenta				
		1.2.1. 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	m3	1,100	958,106 228,462	1 053,917 251,308

1	2	3	4	5	6	7
		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	1 720,045 173,316	7 740,202 779,922
5	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	23,760	71,889 47,268	1 708,071 1 123,088
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	14,117 2,639	538,139 100,602
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	13,959 2,481	1 334,504 237,207
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	1 719,982 173,316	4 299,955 433,290
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	22,120	71,829 47,268	1 588,859 1 045,568
		Total Fundatii Inclusiv salariu				18 263,647 3 970,985
		1.2.2. Constructii metalice				
10	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate	t	3,000	18 027,665 1 575,600	54 082,995 4 726,800

1	2	3	4	5	6	7
		complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare				
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	870,964 181,194	2 612,892 543,582
		Total Constructiimetalice Inclusiv salariu				56 695,887 5 270,382
		Total Rezistenta Inclusiv salariu				74 959,534 9 241,367
		1.3. Groapa de deservire auto				
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	511,667 0,000	76,750 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	46,831 46,831	21,074 21,074
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	12,211 12,211	21,980 21,980
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,800	513,996 38,996	925,193 70,193
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Confectie metalica L63x5=3,51kg; L40x4=3,48 kg; L100x7=10,8kg;-	kg	99,000	24,707 8,272	2 445,983 818,918

1	2	3	4	5	6	7
		6x70x300x7=2kg; t5striata 250x600=37,62kg; U12(L=2000m (2buc)) =41,6kg)				
17	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Material marunt pentru montare=1,018	kg	26,000	25,505 4,727	663,122 122,897
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	732,558 253,733	87,907 30,448
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	13,948 2,462	6,695 1,182
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	11,400	63,415 41,360	722,929 471,499
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... B12,5/M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	2,500	1 719,982 173,316	4 299,955 433,290
22	IzF04F k=2	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuatorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara a peretilor	m2	22,000	59,558 2,363	1 310,277 51,995
23	CE31A1	Capac din lemn 1900*300*50 din	m2	0,600	45,307	27,184

1	2	3	4	5	6	7
		scindurigeluite simple 0,014m3			29,740	17,844
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	72,028 49,238	86,433 59,085
25	AcF09A	Placa indicatoare montata la groapa de deservire Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,030	buc	2,000	43,814 40,572	87,628 81,143
		Total Groapa de deservire auto Inclusiv salariu				10 783,110 2 201,548
		1.4. Acoperis				
26	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 profilata T50 RAL 7047 protejata anticoroziv, cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusiv mascarea cu coltare imbinatrea perete/acoperis Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	64,000	212,668 61,054	13 610,784 3 907,488
27	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	13,200	99,242 43,329	1 309,993 571,942
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi 120 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,030	m	8,000	139,888 11,817	1 119,108 94,536

1	2	3	4	5	6	7
29	CE22A	Sisteme de burlane, 87 tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,020	m	3,700	146,845 13,786	543,327 51,010
30	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	64,000	38,434 23,634	2 459,776 1 512,576
		Total Acoperis Inclusiv salariu				19 042,988 6 137,552
		1.5. P e r e t i				
31	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv /Tabla profilata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2	99,000	174,775 35,451	17 302,725 3 509,649
32	CK26B	Montarea coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionale)	m	13,200	67,306 15,756	888,439 207,979
33	CK26B	Sort soclu (T-3 - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionale)	m	21,000	67,306 15,756	1 413,426 330,876
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate	buc	4,000	171,570 19,695	686,280 78,780
		Total P e r e t i Inclusiv salariu				20 290,870 4 127,284
		1.6. P o r t i				
35	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp 3*3,3m	m2	19,800	1 646,261 106,747	32 595,964 2 113,589
36	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile	m2	1,890	1 713,625 173,316	3 238,751 327,567

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		Total P o r t i Inclusiv salariu				35 834,715 2 441,156
		1.7. Pavaj				
		1.7.1. T i p I				
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=20cm)	m3	9,000	513,996 38,996	4 625,965 350,965
38	DE18A	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60 din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	45,000	153,965 23,476	6 928,422 1 056,440
39	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.25.8	m	7,000	211,203 23,240	1 478,422 162,681
		Total T i p I Inclusiv salariu				13 032,809 1 570,086
		Total Pavaj Inclusiv salariu				13 032,809 1 570,086
		1.8. Acces la drum				
40	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	0,110	511,364 0,000	56,250 0,000
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(gr=20cm)	m3	10,800	513,996 38,996	5 551,158 421,158
42	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	m2	54,000	153,965 23,476	8 314,085 1 267,728
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100x30x15 cm	m	28,000	211,203 23,240	5 913,687 650,723

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acces la drum Inclusiv salariu				19 835,180 2 339,609
		Total Constructia usor demontabila (Garaj 2 boxe) Inclusiv salariu				193 865,128 28 083,024

		Total	lei	193 865,128
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	43 619,654
		Transportarea materialelor (II3+CASM) * 7 %	7,00 %	16 623,936
		Cheltueli de colectare depozitare (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	3 049,304
		Cheltueli de regie (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 7 %	7,00 %	18 001,062
		Beneficiu deviz (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %	8 254,774
		TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu+Be nefi) * 20 %	20,00 %	56 682,771
		Total deviz: Inclusiv salariu		340 096,629 49 265,909

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Iargara , SAMU Leova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2
Constructia usor demontabila (Garaj 2 boxe)

Valoarea de deviz 340 096,629 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 № 2-2:						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,009	39,39	0,355
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,160	39,39	282,032
3.	7123010010200	Betonist	h-om	43,665	39,39	1 719,964
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,108	39,39	319,375
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	38,910	39,39	1 532,665
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	59,448	39,39	2 341,657
7.	7129020012800	Pavator	h-om	72,840	39,39	2 869,168
8.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,320	39,39	51,995
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	17,676	39,39	696,258
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,773	39,39	30,448
11.	7212030022700	Sudor	h-om	5,111	39,39	201,322
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	105,815	39,39	4 168,052
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	146,935	39,39	5 787,769
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	111,030	39,39	4 373,472
15.	7422010060100	Timplar	h-om	10,944	39,39	431,084
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,347	39,39	1 116,590
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,293	39,39	2 099,212
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,564	39,39	61,606
Total manopera						49 265,909

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,485	2,00	2,970
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,070	340,00	703,800
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	22,770	340,00	7 741,800
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	0,088	110,00	9,680
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,376	110,00	41,360
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	0,495	110,00	54,450
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,237	110,00	466,070
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	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	0,061	3 000,00	183,000
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,232	3 000,00	696,000
14.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,003	3 000,00	9,000
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	3 000,00	18,000
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt	m3	0,026	3 000,00	78,000

		schela				
17.	2010237318750	Distantieri	buc	20,130	0,02	0,402
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,588	75,00	344,100
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,026	75,00	76,950
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	24,860	0,70	17,402
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,013	700,00	9,100
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,024	16,00	0,384
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,234	28,00	6,552
24.	2320187315789	Decofrol	kg	6,873	5,00	34,365
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	37,400	31,00	1 159,400
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	5,00	1,500
27.	2413217300010	Cleme	buc	1,887	5,00	9,435
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,195	5,00	0,975
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,936	37,00	34,632
30.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,031	30,00	0,930
31.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,432	37,00	15,984
32.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,041	35,00	1,435
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	13,203	36,00	475,308
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,468	30,00	14,040
35.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,240	25,00	6,000
36.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	10,080	12,20	122,976
37.	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	25,800	36,00	928,800
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,066	25,00	1,650
39.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,960	36,00	142,560
40.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	277,200	1,00	277,200
41.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	102,200	1,65	168,630
42.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	158,400	1,65	261,360
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	268,345	1,65	442,769
44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	779,130	1,65	1 285,564
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	1 200,00	4,800
46.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,480	6,00	44,880
47.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	100,485	107,00	10 751,895
48.	2663102100000	Beton	m3	9,884	1 415,00	13 985,860
49.	2663102100001	Beton clasa..	m3	1,575	1 415,00	2 228,625
50.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,082	0,00	0,000
51.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	35,175	118,00	4 150,650
52.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,648	36,00	59,328
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	60,945	3,00	182,835
54.	2682132601626	Carton bitumat	m2	6,864	10,00	68,640
55.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,536	0,00	0,000
56.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	77,280	110,00	8 500,800
57.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	25,397	20,00	507,940
58.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	40,320	20,00	806,400
59.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,059	12,00	24,708
60.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,963	49,00	194,187
61.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	8,652	37,00	320,124
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	39,073	11,00	429,803
63.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	98,482	11,00	1 083,302
64.	2732103646070	//Tabla profilataT30 RAL 5019 protejataanticoroziv cu grosimea demin.0,5 mm si stratul deZN 250gr/m2, inclusivemascarea colturilor	m2	109,890	110,00	12 087,900
65.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,990	20,00	19,800
66.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,864	20,00	57,280
67.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,342	20,00	26,840

68.	2743123549026	Sort soclu (T-3 - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionale)	m	34,200	50,00	1 710,000
69.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,686	100,00	68,600
70.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	105,000	16,00	1 680,000
71.	2811106301200	Elemente metalice	kg	3 060,000	16,00	48 960,000
72.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	26,468	20,00	529,360
73.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	4,000	150,00	600,000
74.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,890	1 500,00	2 835,000
75.	28121063060001	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp 3*3,3m	m2	19,800	1 500,00	29 700,000
76.	2862306829942	Perie de sirma	buc	5,700	20,00	114,000
77.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,560	20,00	111,200
78.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,839	41,00	116,399
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,760	41,00	31,160
80.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,350	41,00	55,350
81.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	19,500	5,00	97,500
82.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	13,764	3,00	41,292
83.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	8,240	0,00	0,000
84.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	136,800	0,35	47,880
85.	2874115830000	Pilni de curatire	buc	0,944	55,00	51,920
86.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	336,000	0,15	50,400
87.	2874115837745	Suruburi	buc	82,400	1,00	82,400
88.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	8,240	0,50	4,120
89.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	13,764	0,50	6,882
90.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	19,500	0,83	16,185
91.	2874115883700	Saiba M 20	buc	19,500	0,83	16,185
92.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	277,200	0,83	230,076
93.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,230	25,00	5,750
94.	2874125886734	Nituri POP	buc	682,500	0,60	409,500
95.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	7,00	4,200
96.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,768	50,00	88,400
97.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,648	55,00	90,640
98.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,887	65,00	122,655
99.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,944	68,00	64,192
100.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,944	2,00	1,888
101.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,648	85,00	140,080
102.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	11,536	25,00	288,400
103.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,377	25,00	34,425
104.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,980	50,00	99,000
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,348	0,00	0,000
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,524	0,00	0,000
107.	4100126202818	Apa	m3	2,160	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				281 220,357

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,830	250,00	207,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,072	125,00	1 134,000
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	640,000	1,00	640,000
4.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	3,780	175,00	661,500
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,536	150,00	680,400
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,022	15,00	0,330
7.	2922140007000	Macara	h-ut	4,235	250,00	1 058,750
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,164	15,00	32,460
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,778	250,00	194,500

10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,440	20,00	8,800
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	35,00	12,530
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,286	95,00	27,170
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,450	250,00	112,500
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,375	250,00	593,750
		Total utilaje de constructii				9 610,363

Total	lei	193 865,128
CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	43 619,654
Transportarea materialelor (II3+CASM) * 7 %	7,00 %	16 623,936
Cheltueli de colectare depozitare (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	3 049,304
Cheltueli de regie (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 7 %	7,00 %	18 001,062
Beneficiu deviz (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %	8 254,774
TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	56 682,771

Total deviz:

**340 096,6
29**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU Iargara , SAMU Leova

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia usor demontabila (Garaj 2 boxe)				
		1.1. Lucrari de terasament				
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			512,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,500
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			12,211 12,211
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	39,39	12,211
		1.2. Rezistenta				
		1.2.1. 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			958,106 228,462
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	39,39	202,858
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	39,39	25,604
	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	0,00	0,000
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,391
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
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			1 720,045 173,316
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	39,39	157,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	39,39	15,756
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 415,00	1 472,229
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
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			71,889 47,268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,39	5,909
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	39,39	41,360
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,125
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,600
	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	10,480
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,515
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,600
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			14,117 2,639
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	39,39	2,521
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	39,39	0,118
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,02	0,003
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
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			13,959 2,481
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	39,39	2,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	39,39	0,157
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,02	0,003
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
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			1 719,982 173,316
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	39,39	157,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	39,39	15,756
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 415,00	1 472,166
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
9	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			71,829 47,268
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,39	5,908
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	39,39	41,359
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,125
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,600
	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	10,443
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,492
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,600
		1.2.2. Constructii metalice				
10	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			18 027,665 1 575,600
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	39,39	1 378,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	39,39	196,950
	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	41,00	18,450
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,83	5,395
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,00	32,500
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,83	5,395
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	5,00	0,325
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	5,00	0,500
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	16,00	32,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,500

1	2	3	4	5	6	7
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			870,964 181,194
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,6000	39,39	181,194
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	8,6000	36,00	309,600
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,3200	36,00	47,520
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,400
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	20,00	38,000
	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	175,00	220,500
		1.3. Groapa de deservire auto				
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			511,667 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	511,667
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			46,831 46,831
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	39,39	46,831
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			12,211 12,211
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	39,39	12,211
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			513,996 38,996
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	39,39	38,996
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	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 Confectie metalica L63x5=3,51kg; L40x4 =3,48 kg; L100x7=10,8kg; -6x70x300x7=2kg; t5striata 250x600=37,62kg; U12(L=2000m (2buc)) =41,6kg)	kg			24,707 8,272
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	39,39	7,484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	39,39	0,394
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	39,39	0,394
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,00	16,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,205
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,030
17	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Material marunt pentru montare=1,018	kg			25,505 4,727
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1200	39,39	4,727
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	20,00	20,360
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	0,00	0,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,00	0,418
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	t			732,558 253,733

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	39,39	253,733
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	37,00	288,600
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,750
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
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			13,948 2,462
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	39,39	2,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	39,39	0,165
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,02	0,002
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,208
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			63,415 41,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	39,39	37,421
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,600
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	75,00	6,750
	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	5,00	0,600
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... B12,5/M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 719,982 173,316
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	39,39	157,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	39,39	15,756
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 415,00	1 472,166
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
22	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara a peretilor	m2			59,558 2,363
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	39,39	2,363
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,00	52,700
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	2,040
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,414
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,015
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	95,00	1,235
23	CE31A1	Capac din lemn 1900*300*50 din scindurigeluite simple 0,014m3	m2			45,307 29,740
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	39,39	0,592
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	39,39	29,148
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 000,00	15,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	20,00	0,567
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			72,028 49,238

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	39,39	49,238
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	37,00	13,320
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1200	20,00	2,400
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,00	0,320
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	25,00	5,000
25	AcF09A	Placa indicatoare montata la groapa de deservire Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,030	buc			43,814 40,572
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	39,39	40,572
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	0,00	0,000
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,00	0,000
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,060
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	30,00	0,465
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	35,00	0,718
		1.4. Acoperis				
26	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 profilata T50 RAL 7047 protejata anticoroziv, cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusiv mascarea cu coltare imbinatarea perete/acoperis Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			212,668 61,054
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	39,39	57,115
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	110,00	132,825
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,600
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,150
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,15	0,787
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	12,20	1,921
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,330
27	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			99,242 43,329
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	39,39	21,664
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	39,39	15,756
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,39	5,908
	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	20,00	38,480
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	12,00	1,872
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	10,00	5,200
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	100,00	5,197
	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	0,800
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,364
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi 120 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,030	m			139,888 11,817
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	39,39	11,817
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	37,00	40,016
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,050
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,00	7,416
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	50,00	5,150
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,510

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	55,00	11,330
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
29	CE22A	Sisteme de burlane,87 tip brass din tabla protejata anticorozivcu grosimea de 0,5 mm Material marunt=1,020	m			146,845 13,786
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	39,39	13,786
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	49,00	52,483
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,150
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	2,00	0,510
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,550
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	55,00	14,032
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	68,00	17,349
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	50,00	12,757
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,227
30	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			38,434 23,634
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	39,39	23,634
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,281
	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	1,219
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	20,00	0,300
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	1,00	10,000
		1.5. P e r e t i				
31	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv /Tabla profilata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea culturilor	m2			174,775 35,451
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	39,39	35,451
	2732103646070	//Tabla profilataT30 RAL 5019 protejataanticoroziv cu grosimea de min.0,5 mm si stratul deZN 250gr/m2, inclusivemascarea culturilor	m2	1,1100	110,00	122,100
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,60	2,100
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	0,83	2,324
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	1,00	2,800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	250,00	10,000
32	CK26B	Montarea coltarului exterior (T-1* - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionale)	m			67,306 15,756
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	39,39	12,605
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	39,39	3,151
	2743123549026	Sort soclu (T-3 - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionale)	m	1,0000	50,00	50,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
33	CK26B	Sort soclu (T-3 - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionale)	m			67,306 15,756
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	39,39	12,605
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	39,39	3,151
	2743123549026	Sort soclu (T-3 - 100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionale)	m	1,0000	50,00	50,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate	buc			171,570 19,695
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	39,39	18,513
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	39,39	1,182
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	7,00	1,050
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	150,00	150,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
		1.6. P o r t i				

1	2	3	4	5	6	7
35	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp 3*3,3m	m2			1 646,261 106,747
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	39,39	7,484
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	39,39	70,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	39,39	24,422
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	39,39	4,727
	28121063060001	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp 3*3,3m	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	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	41,00	5,330
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	36,00	21,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	10,000
36	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 713,625 173,316
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	39,39	139,449
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	39,39	15,756
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	39,39	7,482
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	39,39	10,629
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 500,00	1 500,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	41,00	5,749
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,65	2,310
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	110,00	0,524
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	36,00	25,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,026
		1.7. Pavaj				
		1.7.1. Tip I				
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=20cm)	m3			513,996 38,996
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	39,39	38,996
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
38	DE18A	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60 din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			153,965 23,476
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	39,39	22,854
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	39,39	0,622
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	107,00	108,605
	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	12,985
	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	50,00	1,000
39	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.25.8	m			211,203 23,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	39,39	5,909
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	39,39	17,332
	2663102100001	Beton clasa..	m3	0,0450	1 415,00	63,675
	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

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	118,00	118,590
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
		1.8. Acces la drum				
40	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			511,364 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	511,364
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(gr=20cm)	m3			513,996 38,996
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	39,39	38,996
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
42	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	m2			153,965 23,476
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	39,39	22,854
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	39,39	0,622
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	107,00	108,605
	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	50,00	1,000
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100x30x15 cm	m			211,203 23,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	39,39	5,909
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	39,39	17,332
	2663102100001	Beton clasa..	m3	0,0450	1 415,00	63,675
	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
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	118,00	118,590
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Iargara, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1 Rețele interioare AC

Valoarea de deviz 47 082,154 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. Apeduct si canalizarea interioara				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,000	37,420 37,420	149,682 149,682
2	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	30,000	9,060 9,060	271,791 271,791
3	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L1'l*h) 66x35x78cm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	2,000	2 877,910 185,133	5 755,821 370,266
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*l) 58x45cm	buc	3,000	654,064 74,841	1 962,191 224,523

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020				
5	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu,complet echipat. //Bideu portelan semioval cu dimensiunile minime (L*I*h) 56x36x40cm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc	1,000	1 599,592 189,072	1 599,592 189,072
6	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida cu dimensiunile minime a pisoarului (L*I*h) 30x32x45 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc	1,000	934,164 100,444	934,164 100,444
7	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 Garaj Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020	buc	1,000	617,975 61,055	617,975 61,055
8	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu greutatea min1000gr	buc	6,000	654,994 64,993	3 929,961 389,961
9	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus ceramic cu diam.40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integruc corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), cu furtun si telefon, regulator debit M28x1, racord excentricG1/2 distanta 150+-20mm, comutator automat cada/dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	1,000	899,548 45,298	899,548 45,298
10	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	1,000	1 042,726 17,726	1 042,726 17,726

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025				
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" -Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalat Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	1,000	78,490 7,090	78,490 7,090
12	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 lavoar Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	8,000	78,490 7,090	627,922 56,722
13	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de100 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	2,000	31,901 11,423	63,801 22,846
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, supapa de retinere d15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	1,000	78,490 7,090	78,490 7,090
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2 PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	3,000	78,490 7,090	235,471 21,271
16	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	78,490 7,090	235,471 21,271
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	3,000	78,490 7,090	235,471 21,271
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8"	buc	2,000	78,490 7,090	156,980 14,180

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				
19	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR PN25	m	38,000	43,544 12,999	1 654,671 493,951
20	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	36,000	43,375 13,787	1 561,509 496,314
21	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 16 mm ppr PN25	m	15,000	43,546 12,999	653,186 194,981
22	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	78,490 7,090	156,980 14,180
23		Adaptor redus S20 x 16 metalopl.	buc	3,000	150,000 0,000	450,000 0,000
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru din bronz D 1/2 PN25 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	2,000	201,697 90,597	403,394 181,194
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,racord olandez d20*1/2	buc	3,000	31,309 5,909	93,926 17,726
26	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,racord olandez d25*3/4	buc	3,000	31,309 5,909	93,926 17,726
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	30,000	31,895 12,605	956,844 378,144

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
28	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	28,628 9,848	286,275 98,475
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mmTEU CAN d50x90*	buc	5,000	12,176 8,666	60,879 43,329
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REDUCTIE CAN d[0/50	buc	2,000	15,679 11,029	31,358 22,058
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mmTEU CAN dl 10x90*	buc	2,000	15,679 11,029	31,358 22,058
32	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	4,000	3,151 3,151	12,605 12,605
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 28*4mm Materiale marunte=1,050	m	36,000	17,031 13,787	613,116 496,314
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4mm Materiale marunte=1,050	m	38,000	17,031 13,787	647,178 523,887
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la22*4mm Materiale marunte=1,050	m	15,000	17,031 13,787	255,467 206,798

1	2	3	4	5	6	7
		Total Apeduct si canalizarea interioara Inclusiv salariu				26 838,219 5 211,299
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				26 838,219 5 211,299

		Total	lei	26 838,219
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	6 038,599
		Transportarea materialelor (II3+CASM) * 7 %	7,00 %	2 301,377
		Cheltueli depozit (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	422,138
		Cheltueli de regie (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 7 %	7,00 %	2 492,024
		Beneficiu (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %	1 142,771
		TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	7 847,026
		Total deviz: Inclusiv salariu		47 082,154 9 142,157

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Iargara, SAMU Leova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1
Retele interioare AC

Valoarea de deviz 47 082,154 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 № 3-1:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	100,250	39,39	3 948,848
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900	39,39	35,452
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	31,150	39,39	1 226,999
		Total manopera				9 142,157

Material:

1.	1236	Adaptor redus S20 x 16 metalopl.	buc	3,000	150,00	450,000
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,620	5,00	13,100
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,689	45,00	31,005
4.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	43,55	91,455
5.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,040	45,00	631,800
6.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,020	45,00	45,900
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	25,00	52,500
8.	2521216717050	Teava din material plastic 16mm	m	54,978	26,00	1 429,428
9.	25212167170501	Teava din material plastic	m	36,720	25,00	918,000
10.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,224	35,00	42,840
11.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	41,200	18,00	741,600
12.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,712	35,00	94,920
13.	2523126721154	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,020	20,00	40,400
14.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	6,230	3,00	18,690
15.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	7,120	3,00	21,360
16.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	63,190	3,00	189,570
17.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	9,790	3,00	29,370
18.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	5,000	3,00	15,000
19.	25231567211037	REDUCTIE CAN d[0/50	buc	2,000	3,00	6,000
20.	25231567221037	TEU CAN dl 10x90*	buc	2,000	3,00	6,000
21.	2622102438000	Lavoar	buc	3,091	350,00	1 081,850
22.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L1'l*h) 66x35x78cm	buc	2,121	1 100,00	2 333,100
23.	262210244900	Bideu	buc	1,030	700,00	721,000
24.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	650,00	669,500
25.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	150,00	315,000
26.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,091	150,00	463,650

27.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	50,00	51,000
28.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	20,00	42,000
29.	2875114200300	Chiuveta din otel 500*500 Santeks SK (RU)	buc	1,020	400,00	408,000
30.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	50,00	105,000
31.	2875114201170	Полотенцесушитель 1000*400	buc	1,025	1 000,00	1 025,000
32.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,060	35,00	107,100
33.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	35,00	35,700
34.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,100	20,00	102,000
35.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	35,00	71,400
36.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	1 100,00	2 310,000
37.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	6,000	25,00	150,000
38.	2875274201000	-Robinet d 3/8 PN25	buc	8,160	70,00	571,200
39.	28752742010001	-Robinet d112x314	buc	1,020	70,00	71,400
40.	28752742010002 3	-Robinet d15mm	buc	1,020	70,00	71,400
41.	28752742010002 5	-Robinet d 1/2PN25	buc	3,060	70,00	214,200
42.	28752742010014 0	-Robinet d 3/4 PN25	buc	6,120	70,00	428,400
43.	28752742010100	-Robinet d 3/4 PN25	buc	2,040	70,00	142,800
44.	28752742012100 0	-Robinet d 3/8 PN25	buc	2,040	70,00	142,800
45.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	850,00	854,250
46.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	500,00	3 000,000
47.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	10,00	21,000
48.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	90,00	91,800
49.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	20,00	42,000
50.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,040	250,00	510,000
51.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	2,020	110,00	222,200
52.	3220137315778	Decapant	kg	0,570	5,00	2,850
53.	3320517352231	Termoizolatie conducte	m	38,934	3,00	116,802
54.	3320517352232	Termoizolatie conducte	m	41,097	3,00	123,291
55.	3320517352233	Termoizolatie conducte	m	16,223	3,00	48,669
		Total materiale de construcții				37 779,272

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,000	45,00	90,000
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	18,00	1,620
		Total utilaje de construcții				160,725

Total	lei	26 838,219
CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %	6 038,599
Transportarea materialelor (Π3+CASM) * 7 %	7,00 %	2 301,377
Cheltueli depozit (Π3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	422,138
Cheltueli de regie (Π3+CASM+Transp+Cheltu) * 7 %	7,00 %	2 492,024
Beneficiu (Π3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %	1 142,771
TVA (Π3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	7 847,026

Total deviz:

**47 082,15
4**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Iargara, SAMU Leova****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. Apeduct si canalizarea interioara				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			37,420
						37,420
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	39,39	37,420
2	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			9,060
						9,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	39,39	9,060
3	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*l*h) 66x35x78cm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc			2 877,910
						185,133
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	39,39	185,133
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*l*h) 66x35x78cm	buc	1,0100	1 100,00	1 166,550
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	157,500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	10,00	10,500
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	21,000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	20,00	21,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,750
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	43,55	45,727
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,500
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	1 100,00	1 155,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	25,00	26,250
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*l) 58x45cm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,020	buc			654,064
						74,841
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	39,39	74,841
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	350,00	360,617
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,700
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,400
	2521216717050	Teava din material plastic 16mm	m	0,3000	26,00	7,956
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	150,00	154,550
5	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu,complet echipat. //Bideu portelan semioval cu dimensiunile minime (L*l*h) 56x36x40cm	buc			1 599,592
						189,072

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	39,39	189,072
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	700,00	721,000
	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	250,00	510,000
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	45,900
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,400
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	91,800
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	35,00	21,420
6	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida cu dimensiunile minime a pisoarului (L*1*h) 30x32x45 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc			934,164 100,444
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	39,39	100,444
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	650,00	669,500
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	90,00	91,800
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	50,00	51,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	35,00	21,420
7	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 Garaj Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020	buc			617,975 61,055
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	39,39	61,055
	2875114200300	Chiuvea din otel 500*500 Santeks SK (RU)	buc	1,0000	400,00	408,000
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	35,00	35,700
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,400
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,00	71,400
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	35,00	21,420
8	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu greutatea min1000gr	buc			654,994 64,993
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	39,39	64,993
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,000
9	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus ceramic cu diam.40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integruc corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), cu furtun si telefon, regulator debit M28x1, racord excentricG1/2 distanta 150+-20mm, comutator automat cada/dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			899,548 45,298
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	39,39	45,298
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	850,00	854,250
10	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc			1 042,726 17,726
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	39,39	17,726
	2875114201170	Полотенцесушитель 1000*400	buc	1,0000	1 000,00	1 025,000
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" -Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalat Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			78,490 7,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	39,39	7,090
	28752742010001	-Robinet d1l2x314	buc	1,0000	70,00	71,400
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc			78,490

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8" - 1/2" -Robinet d1/2x1/2 sub lavoar Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				7,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	39,39	7,090
	2875274201000	-Robinet d 3/8 PN25	buc	1,0000	70,00	71,400
13	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de100 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			31,901 11,423
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	39,39	11,423
	2523126721154	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	20,00	20,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	45,00	0,203
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, supapa de retinere d15 mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			78,490 7,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	39,39	7,090
	287527420100023	-Robinet d15mm	buc	1,0000	70,00	71,400
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2 PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			78,490 7,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	39,39	7,090
	287527420100025	-Robinet d 1/2PN25	buc	1,0000	70,00	71,400
16	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			78,490 7,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	39,39	7,090
	287527420100140	-Robinet d 3/4 PN25	buc	1,0000	70,00	71,400
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4PN25 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			78,490 7,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	39,39	7,090
	287527420100140	-Robinet d 3/4 PN25	buc	1,0000	70,00	71,400
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			78,490 7,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	39,39	7,090
	287527420121000	-Robinet d 3/8 PN25	buc	1,0000	70,00	71,400
19	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR PN25	m			43,544 12,999
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	39,39	12,999
	2521216717050	Teava din material plastic 16mm	m	1,0200	26,00	26,520
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,00	2,130
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,210
	2523156719460	Reducție din material plastic	buc	0,1100	3,00	0,330
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,030
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	45,00	0,985
20	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			43,375 13,787
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	39,39	13,787
	25212167170501	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,500
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,00	2,130

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,210
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	3,00	0,330
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,030
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	45,00	1,049
21	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 16 mm ppr PN25	m			43,546 12,999
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	39,39	12,999
	2521216717050	Teava din material plastic 16mm	m	1,0200	26,00	26,520
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,240
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,00	2,130
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,210
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	3,00	0,330
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,030
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	45,00	0,987
22	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			78,490 7,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	39,39	7,090
	28752742010100	-Robinet d 3/4 PN25	buc	1,0000	70,00	71,400
23		Adaptor redus S20 x 16 metalopl.	buc			150,000 0,000
	1236	Adaptor redus S20 x 16 metalopl.	buc		150,00	150,000
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru din bronz D 1/2 PN25 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			201,697 90,597
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	39,39	90,597
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	110,00	111,100
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,racord olandez d20*1/2	buc			31,309 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	25,00	25,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,030
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	18,00	0,270
26	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv,racord olandez d25*3/4	buc			31,309 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	25,00	25,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,00	0,030
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	18,00	0,270
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			31,895 12,605
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	39,39	12,605
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	18,00	18,540
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,675
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			28,628 9,848
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	39,39	9,848
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	18,00	18,540
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,00	0,180
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060

1	2	3	4	5	6	7
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mmTEU CAN d50x90*	buc			12,176 8,666
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	39,39	8,666
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	3,00	3,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,00	0,450
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REDUCTIE CAN d[0/50	buc			15,679 11,029
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	39,39	11,029
	25231567211037	REDUCTIE CAN d[0/50	buc	1,0000	3,00	3,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mmTEU CAN dl 10x90*	buc			15,679 11,029
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	39,39	11,029
	25231567221037	TEU CAN dl 10x90*	buc	1,0000	3,00	3,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,575
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
32	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,151 3,151
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	39,39	3,151
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 28*4mm Materiale marunte=1,050	m			17,031 13,787
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	39,39	13,787
	3320517352231	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	3,00	3,244
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4mm Materiale marunte=1,050	m			17,031 13,787
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	39,39	13,787
	3320517352232	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	3,00	3,244
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4mm Materiale marunte=1,050	m			17,031 13,787
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	39,39	13,787
	3320517352233	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	3,00	3,245

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Iargara , SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-2 Retele exterioare AC

Valoarea de deviz 47 302,124 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. Apeduct si canalizare exterioara				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,280	717,500 0,000	200,900 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,000	81,143 81,143	649,147 649,147
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,800	136,778 24,027	109,422 19,222
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de PE100 PN10 SDR17 d32	m	15,000	50,202 2,127	753,031 31,906
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	2,000	297,790 7,090	595,580 14,180

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul d32 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				
6	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110mm (oranj)p/u canalizare exterioara Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,020	m	22,000	$\frac{52,667}{12,999}$	$\frac{1\ 158,666}{285,971}$
7	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	2,000	$\frac{24,422}{24,422}$	$\frac{48,843}{48,843}$
8	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg(Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,050	kg	0,360	$\frac{29,611}{4,706}$	$\frac{10,660}{1,694}$
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,360	$\frac{435,556}{0,000}$	$\frac{156,800}{0,000}$
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,360	$\frac{488,856}{347,397}$	$\frac{175,988}{125,063}$
11	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	0,770	$\frac{1\ 353,195}{546,344}$	$\frac{1\ 041,960}{420,685}$
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KИД-10 (0,18m3)	buc	1,000	$\frac{2\ 853,000}{0,000}$	$\frac{2\ 853,000}{0,000}$
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	2,000	$\frac{2\ 853,000}{0,000}$	$\frac{5\ 706,000}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIQ-10-9 (0,24 m3)				
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQO-1 (0,02m3)	buc	1,000	2 853,000 0,000	2 853,000 0,000
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQII1-10-1 (0,1m3)	buc	1,000	2 853,000 0,000	2 853,000 0,000
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capac din fonta dn 600 EN-124 D400 54 kg cu lacat N (640x850x100)	buc	1,000	2 853,000 0,000	2 853,000 0,000
		Total Apeduct si canalizare exterioara Inclusiv salariu				22 018,997 1 596,711
		<i>Total</i>	lei			22 018,997
		<i>CASM (II3) * 22,5 %</i>	22,50 %			4 954,274
		<i>Cheltueli transport (II3+CASM) * 7 %</i>	7,00 %			1 888,129
		<i>Cheltueli regie (II3+CASM+Cheltu) * 7 %</i>	7,00 %			2 020,298
		<i>Beneficiu (II3+CASM+Cheltu+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %			926,453
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				31 808,151 2 306,573
		2. Lucrari de montarea utilajului				
17	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,000	182,778 181,194	182,778 181,194
18	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat,	buc	1,000	741,452 39,390	741,452 39,390

1	2	3	4	5	6	7
		pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,010				
		<i>Total</i>	lei			924,230
		CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %			207,951
		Cheltueli transport (Π3+CASM) * 7 %	7,00 %			79,252
		Cheltueli regie (Π3+CASM+Cheltu) * 76 %	76,00 %			920,689
		Beneficiu (Π3+CASM+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %			63,963
		Total Lucrari de montarea utilajului Inclusiv salariu				2 196,085 524,135
		3. Utilaj				
19		Hidrofor Wasserkoni g WKX9/25H	buc	1,000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
20		Rezervor apa 1000 L alb "Eurocub" 102x121x95 + robinet F/F 1"	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
21		Contor dn 25 cu raiomodul Qn 3.5-6,3m3/h ,tip Madalena	buc	1,000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 350,000
		Depozitare (Π3) * 1,2 %	1,20 %			64,200
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 414,200

		Total	lei			39 418,436
		TVA (Π3) * 20 %	20,00 %			7 883,688
		Total deviz: Inclusiv salariu				47 302,124 3 396,850

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Iargara , SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-2 Retele exterioare AC

Valoarea de deviz 47 302,124 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 № 3-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,080	39,39	3,151
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,260	39,39	285,971
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,960	39,39	195,374
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,520	39,39	335,603
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,540	39,39	21,271
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,655	39,39	774,210
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,430	39,39	56,327
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,203	39,39	126,166
9.	9312040019600	Sapator	h-om	0,488	39,39	19,222
		Total manopera				3 396,850

Materiale:

1.	1256	Rezervor apa 1000 L alb "Eurocub" 102x121x95 + robinet F/F 1"	buc	1,000	150,00	150,000
2.	12569	Contor dn 25 cu raiomodul Qn 3.5-6,3m3/h ,tip Madalena	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,944	110,00	103,840
4.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	27,00	0,243
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	20,00	0,260
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,002	13,00	0,026
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	13,00	0,169
8.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,000	5,00	0,000
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,101	42,00	4,242
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,716	16,00	11,456
11.	2320167317232	Diclorețan	kg	0,516	15,00	7,740
12.	2414317346207	Stearina	kg	0,020	0,00	0,000
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	8,00	0,272
14.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,002	25,00	0,050
15.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,202	20,00	4,040
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	16,200	20,00	324,000
17.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,040	16,00	0,640
18.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	0,378	22,00	8,316
19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,015	25,00	0,375
20.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,020	30,00	0,600
21.	251525	Hidrofor Wasserkoni g WKX9/25H	buc	1,000	2 800,00	2 800,000

22.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata 110mm	m	23,562	35,00	824,670
23.	25212167100011	Teava polietilena	m	15,045	25,00	376,125
24.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	3,837	3,00	11,511
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,620	1,65	1,023
26.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	6,000	520,00	3 120,000
27.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	6,000	320,00	1 920,000
28.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	410,00	2 460,000
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	6,000	350,00	2 100,000
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	6,000	520,00	3 120,000
31.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1(0,10 m3)	buc	6,000	350,00	2 100,000
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,318	1 415,00	449,970
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,060	600,00	36,000
34.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,101	35,00	3,535
35.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,515	25,00	37,875
36.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	2,00	0,000
37.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,004	1,20	0,005
38.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,004	41,00	0,164
39.	28752742000001	Capac din fonta dn 600 EN-124 D400 54 kg cu lacat N (640x850x100)	buc	6,000	383,00	2 298,000
40.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	2,040	285,00	581,400
41.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	5,610	3,00	16,830
42.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	650,00	656,500
		Total materiale de construcții				42 958,691

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,600	10,00	6,000
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,574	350,00	200,900
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,392	400,00	156,800
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,395	15,00	50,925
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,003	10,00	0,030
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,600	25,00	15,000
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,455	80,00	116,400
		Total utilaje de construcții				946,583

Total	lei	39 418,436
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	7 883,688

Total deviz:

47 302,12

4

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Iargara , SAMU Leova

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
		1.1. Apeduct si canalizare exterioara				
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, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			717,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,500
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			81,143
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	39,39	81,143
3	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			136,778
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	39,39	24,027
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	110,00	112,750
4	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de PE100 PN10 SDR17 d32	m			50,202
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	39,39	1,418
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	39,39	0,709
	25212167100011	Teava polietilenă	m	1,0030	25,00	25,075
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	20,00	21,600
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, având diametrul d32 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			297,790
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	39,39	7,090
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	285,00	290,700
6	AcD18B	Montarea teviilor din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinat prin lipire, în exteriorul clădirilor, îngropate la o adâncime de până la 2m, având diametrul de 110mm (oranj)p/u canalizare exterioară Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,020	m			52,667
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	39,39	12,999
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiată 110mm	m	1,0500	35,00	37,485
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reducerii, coturi, teuri)	buc	0,1710	3,00	0,523
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	20,00	0,184
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0230	15,00	0,352
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	3,00	0,765
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	16,00	0,359
7	RpCU05D	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă, de 16 - 25 cm grosime	buc			24,422
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	39,39	1,575
						24,422

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	39,39	22,846
8	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg(Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, вес до 50 кг) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,050	kg			29,611 4,706
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	39,39	4,706
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	22,00	23,100
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	41,00	0,456
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	25,00	1,042
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	13,00	0,072
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	25,00	0,139
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	5,00	0,000
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	1,20	0,014
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	10,00	0,083
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			435,556 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,556
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			488,856 347,397
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	39,39	347,397
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,458
11	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			1 353,195 546,344
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	39,39	382,492
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	39,39	163,852
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 415,00	584,377
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	42,00	5,509
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	600,00	46,753
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	110,00	17,714
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,329
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	80,00	151,169
12	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10 (0,18m3)	buc			2 853,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	410,00	410,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-11-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	2875274200001	Capac din fonta dn 600 EN-124 D400 54 kg cu lacat N (640x850x100)	buc	1,0000	383,00	383,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	2,00	0,000
13	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KII-10-9 (0,24 m3)	buc			2 853,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	410,00	410,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-11-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	2875274200001	Capac din fonta dn 600 EN-124 D400 54 kg cu lacat N (640x850x100)	buc	1,0000	383,00	383,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	2,00	0,000
14	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren	buc			2 853,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		fara apa subterana. KII(O-1 (0,02m3)				
	26611264330911	Inel de reazem KII(O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	410,00	410,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	2875274200001	Capac din fonta dn 600 EN-124 D400 54 kg cu lacat N (640x850x100)	buc	1,0000	383,00	383,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	2,00	0,000
15	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIIII-10-1 (0,1m3)	buc			2 853,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII(O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	410,00	410,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	2875274200001	Capac din fonta dn 600 EN-124 D400 54 kg cu lacat N (640x850x100)	buc	1,0000	383,00	383,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	2,00	0,000
16	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capac din fonta dn 600 EN-124 D400 54 kg cu lacat N (640x850x100)	buc			2 853,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII(O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	520,00	520,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	410,00	410,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,000
	2875274200001	Capac din fonta dn 600 EN-124 D400 54 kg cu lacat N (640x850x100)	buc	1,0000	383,00	383,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	2,00	0,000
		2. Lucrari de montarea utilajului				
17	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			182,778 181,194
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	39,39	181,194
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	13,00	0,169
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	8,00	0,272
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	20,00	0,260
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	16,00	0,640
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	27,00	0,243
18	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,010	buc			741,452 39,390
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	39,39	39,390
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	650,00	656,500
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5000	25,00	37,875
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	35,00	3,535
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	30,00	0,600
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	16,00	3,552
		3. Utilaj				
19		Hidrofor Wasserkoni g WKX9/25H	buc			2 800,000 0,000
	251525	Hidrofor Wasserkoni g WKX9/25H	buc		2 800,00	2 800,000
20		Rezervor apa 1000 L alb "Eurocub" 102x121x95 + robinet F/F 1"	buc			150,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	1256	Rezervor apa 1000 L alb "Eurocub" 102x121x95 + robinet F/F 1"	buc		150,00	150,000
21		Contor dn 25 cu raiomodul Qn 3.5-6,3m3/h ,tip Madalena	buc			2 400,000
						0,000
	12569	Contor dn 25 cu raiomodul Qn 3.5-6,3m3/h ,tip Madalena	buc		2 400,00	2 400,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Iargara, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 Retele electrice

Valoarea de deviz 405 926,189 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	231,613 231,613	463,226 463,226
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	25,000	8,666 8,666	216,645 216,645
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	11,817 11,817	59,085 59,085
4	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	8,000	24,422 24,422	195,375 195,375
5	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	8,000	45,298 45,298	362,388 362,388
6	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	21,000	18,321 16,938	384,751 355,692
7	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau	m	30,000	19,936 11,817	598,080 354,510

1	2	3	4	5	6	7
		cablurilor electrice, Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb				
8		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	ml	30,000	21,000 0,000	630,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 909,550
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %			654,649
		Cheltueli de transport (II3+CASM) * 7 %	7,00 %			249,494
		Cheltueli de depozitare (II3+CASM+Cheltu) * 1,2 %	1,20 %			45,765
		Cheltueli de regie (II3+CASM+Cheltu+Cheltu) * 7 %	7,00 %			270,163
		Beneficiu deviz (II3+CASM+Cheltu+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %			123,889
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				4 253,510 2 933,943
		2. Lucrari de montare				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM TF	buc	1,000	166,164 93,354	166,164 93,354
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltimePanou metalic -24 module, hager, schneider,legrand sau eaton	buc	2,000	166,165 93,355	332,329 186,709
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,Panou metalic-18 module, hager, schneider,legrand sau eaton	buc	1,000	166,164 93,354	166,164 93,354
12	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,000	790,850 590,850	1 581,700 1 181,700
13	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,000	31,512 31,512	31,512 31,512
14	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,hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	101,320 94,930	405,280 379,720
15	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate	buc	66,000	84,084	5 549,524

1	2	3	4	5	6	7
		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, pina la 25 A			32,694	2 157,784
16	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	63,810 10,636	127,621 21,271
17	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 2 clapete 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	15,000	63,810 10,635	957,154 159,529
18	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc	4,000	63,810 10,635	255,241 42,541
19		Intrerupator exterior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	45,000 0,000	180,000 0,000
20	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	33,000	56,606 12,211	1 867,995 402,960
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,000	56,606 12,211	452,847 97,687

1	2	3	4	5	6	7
22	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP- 65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,000	56,606 12,211	452,847 97,687
23	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	56,606 12,211	56,606 12,211
24		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	50,000 0,000	300,000 0,000
25		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	12,000	35,000 0,000	420,000 0,000
26	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa garaj	100 buc	0,020	1 828,650 1 555,900	36,573 31,118
27		Intrerupator exterior IP65 cu 2-aclapete hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc	2,000	45,000 0,000	90,000 0,000
28	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,010	3 273,200 2 997,600	32,732 29,976
29		Priza externa euro 1pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc	1,000	60,000 0,000	60,000 0,000
30	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	9,680	232,575 220,979	2 251,323 2 139,074
31		Cablu NYM 3x1,5	m	308,000	12,000 0,000	3 696,000 0,000
32		Cablu NYM 3x2,5	m	550,000	14,000 0,000	7 700,000 0,000
33		Cablu NYM 4x1,5mm	m	110,000	21,000 0,000	2 310,000 0,000
34		Tub gofrat 750N 20 mm negru	m	968,000	4,000 0,000	3 872,000 0,000
35	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	282,070 265,490	84,621 79,647

1	2	3	4	5	6	7
36		Cablu NYM 5x6mm	m	30,000	35,000 0,000	1 050,000 0,000
37	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,500	431,072 353,722	215,536 176,861
38		Cablu NYM 5x2,5mm	m	50,000	35,000 0,000	1 750,000 0,000
39	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,500	489,368 441,168	244,684 220,584
40		Cablu SIPng-5 4 x 25 mm2	m	50,000	14,000 0,000	700,000 0,000
41	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m	7,500	1 286,392 937,482	9 647,940 7 031,115
42		Teava gofrata 750N d16mm	m	750,000	14,000 0,000	10 500,000 0,000
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m	7,500	1 286,392 937,482	9 647,940 7 031,115
44		Teava gofrata 750N d20mm	m	750,000	14,000 0,000	10 500,000 0,000
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m	0,200	1 847,735 1 355,015	369,547 271,003
46		Teava gofrata 750N d32mm	m	20,000	14,000 0,000	280,000 0,000
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm	100 m	0,400	1 877,735 1 355,015	751,094 542,006
48		Teava gofrata 750N d40mm	m	40,000	14,000 0,000	560,000 0,000
49	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc	30,000	399,976 53,176	11 999,295 1 595,295

1	2	3	4	5	6	7
50		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	20,000	350,000 0,000	7 000,000 0,000
51		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	10,000	220,000 0,000	2 200,000 0,000
52	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat Cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc	8,000	389,735 42,935	3 117,881 343,481
53		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	3,000	220,000 0,000	660,000 0,000
54	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc	18,000	399,976 53,176	7 199,577 957,177
55		Proiector LED cu sensor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	6,000	450,000 0,000	2 700,000 0,000
56		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	12,000	450,000 0,000	5 400,000 0,000
57		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	24,000	85,000 0,000	2 040,000 0,000
58		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	100,000	55,000 0,000	5 500,000 0,000
59		Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	2,000	220,000 0,000	440,000 0,000
60		Bec LED 10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	6,000	85,000 0,000	510,000 0,000
61	10-01-039-06	Piese diverse:Sensor de miscare	buc	5,000	78,780 78,780	393,900 393,900
62	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,000	39,651 39,390	39,651 39,390
63		Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
64		Forbox d-6mm	buc	310,000	3,000 0,000	930,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m	0,180	1 988,189 748,411	357,874 134,714
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm la priza de pamint	100 m	0,090	2 102,267 839,011	189,204 75,511
67	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,000	201,156 48,056	402,312 96,112
68	pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,000	160,000 0,000	320,000 0,000
69		Sina "O" "N" izolata 1*12	buc	6,000	35,000 0,000	210,000 0,000
70		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,000	25,000 0,000	350,000 0,000
71		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	3,000	18,000 0,000	54,000 0,000
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	3,000	776,704 454,954	2 330,113 1 364,863
		<i>Total</i>	lei			134 196,781
		<i>CASM (II3) * 22,5 %</i>	22,50 %			30 194,275
		<i>Cheltueli transport (II3+CASM) * 7 %</i>	7,00 %			11 507,374
		<i>Cheltueli regie (II3+CASM+Cheltu) * 76 %</i>	76,00 %			133 682,806
		<i>Beneficiu (II3+CASM+Cheltu+Cheltu) * 3 %</i>	3,00 %			9 287,438
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				318 868,674 65 369,553
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	5 850,000 0,000	5 850,000 0,000
74		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
75		Contor electric ZMG 310	buc	1,000	5 200,000 0,000	5 200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
76		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	420,000 0,000	840,000 0,000
77		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	45,000 0,000	90,000 0,000
78		Intrerupator automat BA47- 29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	12,000	40,000 0,000	480,000 0,000
79		Intrerupator automat BA47- 29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	10,000	45,000 0,000	450,000 0,000
80		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	420,000 0,000	420,000 0,000
81		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
82		Intrerupator automat BA47- 29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	40,000 0,000	240,000 0,000
83		Intrerupator automat BA47- 29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,000	40,000 0,000	280,000 0,000
84		Intrerupator automat AB/IT 32C 16A 30mA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	40,000 0,000	40,000 0,000
85		Intrerupator automat 25 A 400 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	3,000	35,000 0,000	105,000 0,000
86		Intrerupator automat iC60N 32 A 440 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	40,000 0,000	40,000 0,000
87		Ventilator axial , productivitate de la 150m3/h D120,15 W 220 V	buc	3,000	150,000 0,000	450,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			14 970,000
		<i>Depozitare (Π3) * 1,2 %</i>	1,20 %			179,640
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 149,640

		Total	lei	338 271,824
--	--	-------	-----	-------------

1	2	3	4	5	6	7
		Total (II3) * 20 %	20,00 %			67 654,365
		Total deviz:				405 926,189
		Inclusiv salariu				81 964,195

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Iargara, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4 Rețele electrice

Valoarea de deviz 405 926,189 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 № 4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	471,425	39,39	18 569,431
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,750	39,39	305,273
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,650	39,39	1 364,863
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800	39,39	31,512
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	217,810	39,39	8 579,536
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,940	39,39	667,267
Total manopera						81 964,195

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,033	12 000,00	396,000
2.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	200,00	0,000
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	200,00	0,000
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,008	11 000,00	88,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	11 000,00	11,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	11 000,00	0,000
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,006	10,00	0,060
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	2 500,00	0,000
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	15,556	41,00	637,796
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,427	50,00	21,350
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	211,352	1,00	211,352
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	50,00	1,000
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	211,352	1,20	253,623
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,015	11 000,00	165,000
15.	1019852	Vopsea	kg	0,876	23,00	20,148
16.	1111000100024	Interrupator manual	buc	21,210	45,00	954,450
17.	112423659	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	24,000	85,00	2 040,000
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,240	10,00	32,400
19.	1215489	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	5 850,00	5 850,000
20.	121552	Cablu NYM 5x6mm	m	30,000	35,00	1 050,000
21.	121585689	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	200,00	200,000
22.	1221256	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	3,000	220,00	660,000
23.	12369	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru	buc	10,000	220,00	2 200,000

		tuburi LED				
24.	123695	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	2,000	220,00	440,000
25.	123698	Bec LED 10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	6,000	85,00	510,000
26.	1247125694	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	100,000	55,00	5 500,000
27.	125126648	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,000	160,00	320,000
28.	125266597	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	12,000	450,00	5 400,000
29.	125489	Intrerupator automat 25 A 400 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	3,000	35,00	105,000
30.	125612569	Teava gofrata 750N d20mm	m	750,000	14,00	10 500,000
31.	1256126	Forbox d-6mm	buc	310,000	3,00	930,000
32.	12566	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	ml	30,000	21,00	630,000
33.	12569	Teava gofrata 750N d40mm	m	50,000	14,00	700,000
34.	125691256	Priza externa euro 1pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc	1,000	60,00	60,000
35.	125692563	Teava gofrata 750N d16mm	m	750,000	14,00	10 500,000
36.	12569345+67	Cutie exterioara p/u conectareafirelor IP65 100x100x70	buc	3,000	18,00	54,000
37.	125697	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	50,00	300,000
38.	125697825	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	12,000	35,00	420,000
39.	125698	Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	7,000	450,00	3 150,000
40.	12591484	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,000	25,00	350,000
41.	12625865	Tub gofrat 750N 20 mm negru	m	968,000	4,00	3 872,000
42.	1263956978	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	6,000	35,00	210,000
43.	132297	Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,000	40,00	280,000
44.	132986	Intrerupator automat AB/IT 32C 16A 30mA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	40,00	40,000
45.	139986	Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	35,00	35,000
46.	14178569	Ventilator axial , productivitate de la 150m3/h D120,15 W 220 V	buc	3,000	150,00	450,000
47.	15212569	Teava gofrata 750N d40mm	m	40,000	14,00	560,000
48.	1569	Intrerupator exterior IP65 cu 2-a clapete cap scara hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc	2,000	45,00	90,000
49.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,700	16,00	11,200
50.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,055	5,00	5,275
51.	2051142950700	Dibluri	buc	410,000	0,60	246,000
52.	2265666	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	20,000	350,00	7 000,000
53.	23698	Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	420,00	420,000
54.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,400	10,00	4,000
55.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	30,900	7,00	216,300
56.	25612569	Teava gofrata 750N d32mm	m	20,000	14,00	280,000
57.	256545	Cablu NYM 3x1,5	m	308,000	12,00	3 696,000
58.	2569	Cablu NYM 5x2,5mm	m	50,000	35,00	1 750,000
59.	256987	Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	10,000	45,00	450,000
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,930	1,65	11,434
61.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	1 200,00	2,400

62.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,400	14,00	215,600
63.	2746167335100	Priza	buc	51,000	35,00	1 785,000
64.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	71,000	7,00	497,000
65.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	30,900	0,30	9,270
66.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	380,000	0,20	76,000
67.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,000	0,20	0,400
68.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,20	0,400
69.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	57,120	340,00	19 420,800
70.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	2,000	150,00	300,000
71.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	3,030	150,00	454,500
72.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	3,030	150,00	454,500
73.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	420,000	0,03	12,600
74.	322154	Contor electric ZMG 310	buc	1,000	5 200,00	5 200,000
75.	3269856	Interupator automat iC60N 32 A 440 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	40,00	40,000
76.	3320634625001	Contactator automat	buc	66,000	45,00	2 970,000
77.	345365	Cablu NYM 3x2,5	m	550,000	14,00	7 700,000
78.	369857	Interupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	18,000	40,00	720,000
79.	399583	Panou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	420,00	840,000
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,126	0,00	0,000
81.	42565	Interupator exterior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	45,00	180,000
82.	4512568	Cablu NYM 4x1,5mm	m	110,000	21,00	2 310,000
83.	5	Masa utilajului	t	0,001	1,00	0,001
84.	5009030	Flanse	10 buc	15,600	10,00	156,000
85.	5009031	Scoabe	10 buc	104,925	2,50	262,313
86.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,404	5,00	17,020
87.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,384	2,00	16,768
88.	5009061	Fisa de izolatie	buc	414,756	0,10	41,476
89.	5009070	Racordari	10 buc	28,080	1,00	28,080
90.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,618	2,00	7,236
91.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021	35,00	0,735
92.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,524	1,00	0,524
93.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,220	5,00	1,100
94.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,004	60,00	0,240
95.	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	1,961	10,00	19,610
96.	697456	Interupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	45,00	90,000
Total materiale de construcții						311 317,296

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,394	250,00	598,500
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	251,100	2,50	627,750
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	45,913	15,00	688,695
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,880	55,00	48,400
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,880	25,00	22,000
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,450	25,00	11,250
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,315	25,00	7,875
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,210	35,00	7,350

9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	150,00	45,000
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,128	25,00	3,200
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	76,776	18,00	1 381,968
12.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,600	250,00	400,000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,394	250,00	598,500
		Total utilaje de constructii				12 644,698

Total	lei	338 271,824
Total (II3) * 20 %	20,00 %	67 654,365

Total deviz: **405 926,189**

Intocmit	<u>Trend-Construct SRL</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u></u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Iargara, SAMU Leova****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			231,613 231,613
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	39,39	231,613
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,666 8,666
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	39,39	8,666
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			11,817 11,817
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	39,39	0,788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	39,39	11,029
4	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			24,422 24,422
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	39,39	1,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	39,39	22,846
5	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			45,298 45,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	39,39	1,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	39,39	43,329
6	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,321 16,938
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	39,39	12,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,65	0,544
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,114
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,375
7	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m			19,936 11,817
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	39,39	11,817
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	1,0300	7,00	7,210
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,60	0,600
	2874115836660	Surub cap crestă L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,30	0,309
8		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	ml			21,000 0,000
	12566	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	ml		21,00	21,000
		2. Lucrari de montare				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,BZUM TF	buc			166,164 93,354
	1	Muncitor	h-om	2,3700	39,39	93,354
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,00	4,100

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	23,00	0,460
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,650
	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	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,500
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltimePanou metalic -24 module, hager, schneider,legrand sau eaton	buc			166,165 93,355
	1	Muncitor	h-om	2,3700	39,39	93,355
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,00	4,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	23,00	0,460
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,650
	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	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,500
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,Panou metalic-18 module, hager, schneider,legrand sau eaton	buc			166,164 93,354
	1	Muncitor	h-om	2,3700	39,39	93,354
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,00	4,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	23,00	0,460
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,650
	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	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,500
12	RpEJ05D	Incarcari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			790,850 590,850
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	39,39	590,850
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incarcari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	250,00	200,000
13	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			31,512 31,512
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	39,39	31,512
14	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,hager, schneider, legrand sau eaton	buc			101,320 94,930
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	39,39	94,930
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	16,00	0,160
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,050
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,03	0,180
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,400
	2874115836777	Surub cap inecrat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	0,20	0,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	14,00	2,800
15	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele),	buc			84,084 32,694

1	2	3	4	5	6	7
		racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	39,39	32,694
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	45,00	45,000
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	16,00	0,160
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,050
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,03	0,180
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,60	2,400
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,20	0,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	14,00	2,800
16	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc			63,810 10,636
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	39,39	10,636
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,450
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	14,00	0,700
17	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 2 clapete 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			63,810 10,635
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	39,39	10,635
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,450
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	14,00	0,700
18	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc			63,810 10,635
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	39,39	10,635
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,450
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	14,00	0,700
19		Intrerupator exterior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc			45,000 0,000
	42565	Intrerupator exterior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc		45,00	45,000
20	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			56,606 12,211
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	39,39	12,211
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	35,00	35,700
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	14,00	0,070
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,400
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			56,606 12,211
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	39,39	12,211
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	35,00	35,700
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	14,00	0,070
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,400
22	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP- 65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			56,606 12,211
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	39,39	12,211
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	35,00	35,700
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	14,00	0,070
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,400
23	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			56,606 12,211
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	39,39	12,211
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	35,00	35,700
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	14,00	0,070
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,025
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,400
24		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			50,000 0,000
	125697	Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc		50,00	50,000
25		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			35,000 0,000
	125697825	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc		35,00	35,000
26	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa garaj	100 buc			1 828,650 1 555,900
	1	Muncitor	h-om	39,5000	39,39	1 555,900
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	200,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	200,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	35,00	36,750
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	10,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	12,500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	12,500
27		Intrerupator exterior IP65 cu 2-aclapete hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc			45,000 0,000
	1569	Intrerupator exterior IP65 cu 2-a clapete cap scara hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc		45,00	45,000
28	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 273,200 2 997,600
	1	Muncitor	h-om	76,1000	39,39	2 997,600
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	11 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	2 500,00	0,000
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0240	41,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	50,00	135,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,00	9,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,20	11,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	25,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	15,00	69,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	250,00	25,000
29		Priza externa euro 1pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc			60,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	125691256	Priza externa euro 1pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc		60,00	60,000
30	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			232,575 220,979
	1	Muncitor	h-om	5,6100	39,39	220,979
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	10,00	0,004
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	23,00	0,461
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,550
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,505
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,505
31		Cablu NYM 3x1,5	m			12,000 0,000
	256545	Cablu NYM 3x1,5	m		12,00	12,000
32		Cablu NYM 3x2,5	m			14,000 0,000
	345365	Cablu NYM 3x2,5	m		14,00	14,000
33		Cablu NYM 4x1,5mm	m			21,000 0,000
	4512568	Cablu NYM 4x1,5mm	m		21,00	21,000
34		Tub gofrat 750N 20 mm negru	m			4,000 0,000
	12625865	Tub gofrat 750N 20 mm negru	m		4,00	4,000
35	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			282,070 265,490
	1	Muncitor	h-om	6,7400	39,39	265,490
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	10,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	23,00	0,460
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,550
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,000
36		Cablu NYM 5x6mm	m			35,000 0,000
	121552	Cablu NYM 5x6mm	m		35,00	35,000
37	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			431,072 353,722
	1	Muncitor	h-om	8,9800	39,39	353,722
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	10,00	0,020
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	23,00	0,460
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,550
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	10,00	4,000

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	0,1400	250,00	35,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,000
38		Cablu NYM 5x2,5mm	m			35,000 0,000
	2569	Cablu NYM 5x2,5mm	m		35,00	35,000
39	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			489,368 441,168
	1	Muncitor	h-om	11,2000	39,39	441,168
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	10,00	0,020
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	23,00	0,460
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,550
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,220
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	10,00	3,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,000
40		Cablu SIPng-5 4 x 25 mm2	m			14,000 0,000
	12569	Teava gofrata 750N d40mm	m		14,00	14,000
41	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m			1 286,392 937,482
	1	Muncitor	h-om	23,8000	39,39	937,482
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	25,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,360
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	10,00	2,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,750
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,50	39,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500
42		Teava gofrata 750N d16mm	m			14,000 0,000
	125692563	Teava gofrata 750N d16mm	m		14,00	14,000
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe,Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			1 286,392 937,482
	1	Muncitor	h-om	23,8000	39,39	937,482
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	25,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,360
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	10,00	2,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,750
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,50	39,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,500
44		Teava gofrata 750N d20mm	m			14,000
						0,000
	125612569	Teava gofrata 750N d20mm	m		14,00	14,000
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m			1 847,735
						1 355,015
	1	Muncitor	h-om	34,4000	39,39	1 355,015
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,360
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	10,00	4,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,750
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	2,50	58,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	18,00	125,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,500
46		Teava gofrata 750N d32mm	m			14,000
						0,000
	25612569	Teava gofrata 750N d32mm	m		14,00	14,000
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm	100 m			1 877,735
						1 355,015
	1	Muncitor	h-om	34,4000	39,39	1 355,015
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	30,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,360
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	10,00	4,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,750
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,800
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	2,50	58,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	18,00	125,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,500
48		Teava gofrata 750N d40mm	m			14,000
						0,000
	15212569	Teava gofrata 750N d40mm	m		14,00	14,000
49	RpEF02B	Montarea corpurilor de iluminat pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc			399,976
						53,176
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	39,39	53,176
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	340,00	346,800
50		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc			350,000
						0,000
	2265666	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc		350,00	350,000

1	2	3	4	5	6	7
51		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc			220,000 0,000
	12369	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc		220,00	220,000
52	RpEF02A	Montarea corpurilor de iluminat Cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc			389,735 42,935
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	39,39	42,935
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	340,00	346,800
53		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc			220,000 0,000
	1221256	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc		220,00	220,000
54	RpEF02B	Montarea corpurilor de iluminat pentru tuburi LED Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc			399,976 53,176
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	39,39	53,176
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	340,00	346,800
55		Proiector LED cu sensor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc			450,000 0,000
	125698	Proiector LED cu sensor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc		450,00	450,000
56		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc			450,000 0,000
	125266597	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc		450,00	450,000
57		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			85,000 0,000
	112423659	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc		85,00	85,000
58		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			55,000 0,000
	1247125694	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc		55,00	55,000
59		Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc			220,000 0,000
	123695	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc		220,00	220,000
60		Bec LED 10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc			85,000 0,000
	123698	Bec LED 10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc		85,00	85,000
61	10-01-039-06	Piese diverse:Sensor de miscare	buc			78,780 78,780
	1	Muncitor	h-om	2,0000	39,39	78,780
62	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			39,651 39,390
	1	Muncitor	h-om	1,0000	39,39	39,390
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,001
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	60,00	0,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	10,00	0,020
63		Sonerie prin fir in set cu buton	buc			200,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	121585689	Sonerie prin fir in set cu buton	buc		200,00	200,000
64		Forbox d-6mm	buc			3,000
						0,000
	1256126	Forbox d-6mm	buc		3,00	3,000
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m			1 988,189
						748,411
	1	Muncitor	h-om	19,0000	39,39	748,411
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	61,111
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	41,00	22,550
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,20	9,839
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 000,00	916,667
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	23,00	46,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,750
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,222
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,417
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,222
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm la priza de pamint	100 m			2 102,267
						839,011
	1	Muncitor	h-om	21,3000	39,39	839,011
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	11 000,00	977,778
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	41,00	36,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,20	9,844
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	23,00	55,200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,756
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,222
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,222
67	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			201,156
						48,056
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	39,39	48,056
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	150,00	150,000
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	14,00	0,700
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,000
68	pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			160,000
						0,000
	125126648	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc		160,00	160,000
69		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc			35,000
						0,000
	1263956978	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc		35,00	35,000
70		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			25,000
						0,000
	12591484	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc		25,00	25,000
71		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			18,000
						0,000
	12569345+67	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65	buc		18,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
		100x100x70				
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			776,704 454,954
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	39,39	454,954
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	150,00	151,500
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	150,00	151,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	150,00	15,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,750
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc			5 850,000 0,000
	1215489	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc		5 850,00	5 850,000
74		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			35,000 0,000
	139986	Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc		35,00	35,000
75		Contor electric ZMG 310	buc			5 200,000 0,000
	322154	Contor electric ZMG 310	buc		5 200,00	5 200,000
76		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			420,000 0,000
	399583	Panou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc		420,00	420,000
77		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			45,000 0,000
	697456	Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc		45,00	45,000
78		Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			40,000 0,000
	369857	Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc		40,00	40,000
79		Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			45,000 0,000
	256987	Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc		45,00	45,000
80		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			420,000 0,000
	23698	Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc		420,00	420,000
81		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			450,000 0,000
	125698	Proiector LED cu sensor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc		450,00	450,000
82		Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			40,000 0,000
	369857	Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc		40,00	40,000
83		Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			40,000 0,000
	132297	Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc		40,00	40,000
84		Intrerupator automat AB/IT 32C 16A 30mA hager, schneider, legrand sau eaton	buc			40,000 0,000
	132986	Intrerupator automat AB/IT 32C 16A 30mA hager, schneider, legrand sau eaton	buc		40,00	40,000

1	2	3	4	5	6	7
85		Intrerupator automat 25 A 400 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			35,000 0,000
	125489	Intrerupator automat 25 A 400 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc		35,00	35,000
86		Intrerupator automat iC60N 32 A 440 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			40,000 0,000
	3269856	Intrerupator automat iC60N 32 A 440 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc		40,00	40,000
87		Ventilator axial , productivitate de la 150m3/h D120,15 W 220 V	buc			150,000 0,000
	14178569	Ventilator axial , productivitate de la 150m3/h D120,15 W 220 V	buc		150,00	150,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Iargara, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Semnalizarea de incendiu si paza.

Valoarea de deviz 185 292,056 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	45,298 45,298	271,791 271,791
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,000	18,367 16,938	110,203 101,626
		<i>Total</i>	lei			381,994
		CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %			85,949
		Cheltueli de transport (Π3+CASM) * 7 %	7,00 %			32,756
		Cheltueli depozitare (Π3+CASM+Cheltu) * 1,2 %	1,20 %			6,008
		Cheltueli de regie (Π3+CASM+Cheltu+Cheltu) * 7 %	7,00 %			35,470
		Beneficiu (Π3+CASM+Cheltu+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %			16,266
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				558,443 545,902
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu				
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc	buc	1,000	639,376 630,240	639,376 630,240

1	2	3	4	5	6	7
		de baza pentru 10 raze tip VARTA , BOSH,altele cu bloc GSM				
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,000	440,364 433,290	440,364 433,290
5	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: Detector termic ИПК-9	buc	2,000	87,175 78,780	174,350 157,560
6	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate:Avertizoar ИПП-1	buc	2,000	87,175 78,780	174,350 157,560
7	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: Detector de fum ИПК-8	buc	29,000	87,175 78,780	2 528,080 2 284,620
8	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,KBBГнг(A)-LS 4x0.75 mmp Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	150,000	28,828 13,393	4 324,140 2 008,890
9		Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor KBBГнг(A)-LS 4x0.75 mmp	m	150,000	11,000 0,000	1 650,000 0,000
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,350	1 045,954 641,606	366,084 224,562
11		Cablu canal din plastic10(h)x15mm	m	35,000	8,000 0,000	280,000 0,000
12	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 3*2.5mm Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	120,000	27,393 13,393	3 287,112 1 607,112
13	Pretul furnizorului	Кабель ВВГнг Ls-0.66 3*2.5mm2	m	120,000	14,000 0,000	1 680,000 0,000
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de750N d-20 mm	100 m	0,450	1 582,413 937,482	712,086 421,867

1	2	3	4	5	6	7
15		Teava gofrata 750Nd20mm	m	45,000	6,000 0,000	270,000 0,000
16	10-01-055-03	Pozare cablu UTP	100 m	1,100	2 155,190 1 674,075	2 370,709 1 841,483
17		Cablu UTP cat 6e, FTP(din cupru)	m	110,000	8,000 0,000	880,000 0,000
18	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc	5,000	199,438 39,390	997,190 196,950
19		Priza 1*RJ45+1*RJ11	buc	5,000	50,000 0,000	250,000 0,000
20	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	146,405 22,452	1 024,837 157,166
21	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	146,405 22,452	2 928,106 449,046
		<i>Total</i>	lei			24 976,784
		CASM (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %			5 619,777
		Transportarea materialelor (ПЗ+CASM) * 8 %	8,00 %			2 447,725
		Cheltueli de depozit (ПЗ+CASM+Transp) * 2 %	2,00 %			660,887
		Cheltueli de regie (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu) * 76 %	76,00 %			25 615,932
		Beneficiu (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu) * 5 %	5,00 %			2 966,055
		Total Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu Inclusiv salariu				62 287,160 26 360,352
		<i>Total</i>	lei			62 287,160
		CASM (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %			14 014,611
		Cheltueli de transport (ПЗ+CASM) * 7 %	7,00 %			5 341,125
		Cheltueli de regie (ПЗ+CASM+Cheltu) * 76 %	76,00 %			62 048,602
		Beneficiu (ПЗ+CASM+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %			4 310,746

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				148 002,244 62 635,562
		3. Utilaj				
22		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>3 000,000</u> 0,000	<u>3 000,000</u> 0,000
23		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,000	<u>150,000</u> 0,000	<u>150,000</u> 0,000
24		Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum ИПК-8	buc	29,000	<u>70,000</u> 0,000	<u>2 030,000</u> 0,000
25		Avertizoare "PIC" automate: Avertizoar ИПП-1	buc	2,000	<u>150,000</u> 0,000	<u>300,000</u> 0,000
26		Avertizoare "PIC" automate: Detector termic ИПК-9	buc	2,000	<u>150,000</u> 0,000	<u>300,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 780,000
		<i>Cheltueli de depozit (ПЗ) * 1,2 %</i>	1,20 %			69,360
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 849,360

		Total	lei	154 410,047
		Total (ПЗ) * 20 %	20,00 %	30 882,009
		Total deviz: Inclusiv salariu	185 292,056 75 817,757	

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Iargara, SAMU Leova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5
Semnalizarea de incendiu si paza.

Valoarea de deviz 185 292,056 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 № 5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	161,161	39,39	6 348,132
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,280	39,39	89,809
3.	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	91,800	39,39	3 616,002
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,390	39,39	606,212
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,200	39,39	283,608
		Total manopera				75 817,757

Materiale:

1.	01231589	Avertizoare "ПІС" automate: Detector de fum ИПК-8	buc	29,000	70,00	2 030,000
2.	012469	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
3.	0125481	Cablu canal din plastic10(h)x15mm	m	35,000	8,00	280,000
4.	03691259	Avertizoare "ПІС" automate: Avertizoar ИПП-1	buc	2,000	150,00	300,000
5.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,350	0,35	0,122
6.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	70,000	0,50	35,000
7.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,005	10,00	0,050
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	11 000,00	11,000
9.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	11 000,00	0,000
10.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	25 000,00	50,000
11.	1011665	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc	8,000	100,00	800,000
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,432	41,00	17,712
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	2,00	0,038
14.	1012073	Ate aspre	kg	0,010	1,00	0,010
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	10,600	12,00	127,200
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,030	1,00	6,030
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,030	0,80	4,824
18.	103654826	Teava gofrata 750Nd20mm	m	45,000	6,00	270,000
19.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,432	0,20	0,686
20.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,090	3,00	0,270
21.	12325482	Кабель ВВГн LS-0.66 3*2.5mm	m	120,000	14,00	1 680,000
22.	125246	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor КВВГнг(А)-LS 4x0.75 mmp	m	150,000	11,00	1 650,000
23.	125486124	Cablu UTP cat 6e, FTP(din cupru)	m	110,000	8,00	880,000

24.	1256691	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,000	150,00	150,000
25.	13692369	Avertizoare "ПІС" automate; Detector termic ИПК-9	buc	2,000	150,00	300,000
26.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	110,00	0,660
27.	169825694	Priza 1*RJ45+1*RJ11	buc	5,000	50,00	250,000
28.	2051142950700	Dibluri	buc	27,000	0,25	6,750
29.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	27,810	120,00	3 337,200
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,980	1,65	3,267
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	1 200,00	1,200
32.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	70,875	25,00	0,000
33.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	27,810	0,10	2,781
34.	3130134817407	Cabluri de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m	285,375	14,00	3 995,250
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036	0,00	0,000
36.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	0,00	0,000
37.	5009030	Flanse	10 buc	0,450	1,00	0,450
38.	5009031	Scoabe	10 buc	3,015	2,50	7,538
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,100	0,10	0,810
40.	5009070	Racordari	10 buc	0,810	1,00	0,810
41.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,182	11,00	2,002
42.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,010	11,00	0,110
43.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,005	24,00	0,120
Total materiale de construcții						102 430,946

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,050	250,00	12,500
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,914	250,00	478,500
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,110	15,00	106,650
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,215	45,00	54,675
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,128	25,00	53,200
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,090	15,00	1,350
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,060	35,00	2,100
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,560	25,00	164,000
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,306	25,00	107,650
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,050	250,00	12,500
Total utilaje de construcții						7 043,353

Total	lei	154 410,047
Total (ПЗ) * 20 %	20,00 %	30 882,009

Total deviz:

**185 292,0
56**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Iargara, SAMU Leova****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			45,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	39,39	1,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	39,39	43,329
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,367
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	39,39	12,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,39	3,939
	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	110,00	0,110
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu				
3	10-08-001-06	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			639,376
	1	Muncitor	h-om	16,0000	39,39	630,240
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	2,00	0,006
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	11,00	0,330
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,000
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			440,364
	1	Muncitor	h-om	11,0000	39,39	433,290
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	10,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	2,00	0,004
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	11,00	0,220
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,250
5	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: Detector termic ИПК-9	buc			87,175
	1	Muncitor	h-om	2,0000	39,39	78,780
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	10,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	2,00	0,001
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	11,00	0,044
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,750
6	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate:Avertizoar ИПП-1	buc			87,175

1	2	3	4	5	6	7
						78,780
	1	Muncitor	h-om	2,0000	39,39	78,780
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	10,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	2,00	0,001
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	11,00	0,044
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,750
7	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: Detector de fum ИПК-8	buc			87,175 78,780
	1	Muncitor	h-om	2,0000	39,39	78,780
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	10,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	2,00	0,001
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	11,00	0,044
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,750
8	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, КВВГнг(А)-LS 4x0.75 mmp Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			28,828 13,393
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	39,39	13,393
	3130134817407	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m	1,0500	14,00	15,435
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	0,00	0,000
9		Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor КВВГнг(А)-LS 4x0.75 mmp	m			11,000 0,000
	125246	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor КВВГнг(А)-LS 4x0.75 mmp	m		11,00	11,000
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 045,954 641,606
	1	Muncitor	h-om	16,2900	39,39	641,606
	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	0,50	100,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,000
11		Cablu canal din plastic10(h)x15mm	m			8,000 0,000
	0125481	Cablu canal din plastic10(h)x15mm	m		8,00	8,000
12	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 3*2.5mm Materiale marunte (cleme, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			27,393 13,393
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	39,39	13,393
	3130134817407	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m		14,00	14,000
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	0,00	0,000
13	Pretul furnizorului	Кабель ВВГнг LS-0.66 3*2.5mm2	m			14,000 0,000
	12325482	Кабель ВВГнг LS-0.66 3*2.5mm	m		14,00	14,000
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			1 582,413 937,482
	1	Muncitor	h-om	23,8000	39,39	937,482
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	11 000,00	24,444
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,360
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,80	10,720
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	3,00	0,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,751
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,778
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,778
15		Teava gofrata 750Nd20mm	m			6,000
						0,000
	103654826	Teava gofrata 750Nd20mm	m		6,00	6,000
16	10-01-055-03	Pozare cablu UTP	100 m			2 155,190
						1 674,075
	1	Muncitor	h-om	42,5000	39,39	1 674,075
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0033	10,00	0,036
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	11 000,00	0,000
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	45,455
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,20	0,624
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	250,00	435,000
17		Cablu UTP cat 6e, FTP(din cupru)	m			8,000
						0,000
	125486124	Cablu UTP cat 6e, FTP(din cupru)	m		8,00	8,000
18	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc			199,438
						39,390
	1	Muncitor	h-om	1,0000	39,39	39,390
	1011665	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc		100,00	160,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,002
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ГНОС30"	kg	0,0020	11,00	0,022
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГЦЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	24,00	0,024
19		Priza 1*RJ45+1*RJ11	buc			50,000
						0,000
	169825694	Priza 1*RJ45+1*RJ11	buc		50,00	50,000
20	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			146,405
						22,452
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5700	39,39	22,452
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	1,0300	120,00	123,600
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,25	0,250
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,10	0,103
21	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mmКабель-канал Элекор 30*25	m			146,405
						22,452
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5700	39,39	22,452
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	1,0300	120,00	123,600
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,25	0,250
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,10	0,103
		3. Utilaj				
22		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			3 000,000
						0,000
	012469	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		3 000,00	3 000,000

1	2	3	4	5	6	7
23		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			150,000 0,000
	1256691	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc		150,00	150,000
24		Avertizoare "ПC" automate: Detector de fum ИПК-8	buc			70,000 0,000
	01231589	Avertizoare "ПC" automate: Detector de fum ИПК-8	buc		70,00	70,000
25		Avertizoare "ПC" automate: Avertizoar ИПП-1	buc			150,000 0,000
	03691259	Avertizoare "ПC" automate: Avertizoar ИПП-1	buc		150,00	150,000
26		Avertizoare "ПC" automate: Detector termic ИПК-9	buc			150,000 0,000
	13692369	Avertizoare "ПC" automate: Detector termic ИПК-9	buc		150,00	150,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Iargara, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Incalzire si ventilarea

Valoarea de deviz 90 771,363 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	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc	1,000	707,507 80,749	707,507 80,749
2	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 25 mm Supapa electromagnetica de gaz 25mm	buc	1,000	806,942 6,302	806,942 6,302
3	GB01A	Robinet cu flanse Electrovalva automata + Detector de Gaz Sicur Gas	buc	1,000	749,016 22,846	749,016 22,846
4		Semnalizator gaz Straj S10A5M sau analogic	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
5		Furtun de gaz 1/2*1,5	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
6		Furtun de gaz 3/4*1,0	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
		Total Gaz Inclusiv salariu				3 273,465 109,897
		1.2. Incalzirea				
7	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii	m	62,360	19,480 16,544	1 214,757 1 031,663

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"				
8	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	41,020	9,060 9,060	371,645 371,645
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	44,850	6,302 6,302	282,663 282,663
10	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	30,000	3,939 3,939	118,170 118,170
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip k22 1000*500mm	buc	12,000	929,041 19,695	11 148,492 236,340
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm k 22 1200*500mm	buc	1,000	1 137,232 25,604	1 137,232 25,604
13	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 PN 25	m	36,000	23,147 11,817	833,292 425,412
14	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 PN 25	m	42,000	30,267 13,787	1 271,193 579,033
15	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.Teava din PPR d32 PN 25	m	88,000	46,141 15,756	4 060,408 1 386,528
16	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0	buc	10,000	9,094 5,909	90,935 59,085

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusivCOT PPR d20mm				
17	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	10,460 7,090	125,522 85,082
18	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	12,327 8,272	73,961 49,631
19	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	16,987 11,817	33,974 23,634
20	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 25*20*25mm	buc	10,000	15,171 10,241	151,714 102,414
21	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mmTEU PPRd32*32*20mm	buc	6,000	16,987 11,817	101,922 70,902
22	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mmTEU PPRd32*1/2*32mm	buc	2,000	16,987 11,817	33,974 23,634
23	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 olandezd 25*3/4	buc	2,000	78,460 7,090	156,920 14,180
24	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	2,000	129,827 8,272	259,654 16,544

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez d32*1				
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord bronz 3/4*1/2masculin-femenin	buc	2,000	37,093 5,909	74,187 11,817
26	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 bronz3/4*1 masculin-femenin	buc	2,000	38,460 7,090	76,920 14,180
27	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie PPR32*25	buc	4,000	128,460 7,090	513,841 28,361
28	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	9,594 5,909	38,374 23,634
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,de 1/2"	buc	3,000	36,419 5,909	109,256 17,726
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 1/2" -	buc	3,000	46,419 5,909	139,256 17,726
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 1/2"Scurgere	buc	2,000	36,419 5,909	72,837 11,817
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	13,000	119,474 7,090	1 553,165 92,173
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal	buc	13,000	119,474 7,090	1 553,165 92,173

1	2	3	4	5	6	7
		de 1/2"				
34	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	<u>124,937</u> 90,597	<u>124,937</u> 90,597
35	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	1,000	<u>140,087</u> 90,597	<u>140,087</u> 90,597
36	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc	26,000	<u>15,327</u> 4,727	<u>398,497</u> 122,897
37	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	76,000	<u>12,539</u> 3,939	<u>952,964</u> 299,364
38	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	36,000	<u>5,545</u> 3,545	<u>199,624</u> 127,624
39	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	15,000	<u>6,833</u> 4,333	<u>102,493</u> 64,993
40	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	36,000	<u>3,151</u> 3,151	<u>113,443</u> 113,443
41	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a	m	15,000	<u>3,939</u> 3,939	<u>59,085</u> 59,085

1	2	3	4	5	6	7
		aparaterelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 32*40 PPU Materiale marunte=1,050	m	20,000	<u>19,788</u> 16,544	<u>395,766</u> 330,876
43	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 25*40PPU Materiale marunte=1,050	m	42,000	<u>19,788</u> 16,544	<u>831,109</u> 694,840
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 20*40PPU Materiale marunte=1,050	m	36,000	<u>19,788</u> 16,544	<u>712,379</u> 595,577
45	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,000	<u>20,060</u> 9,060	<u>200,597</u> 90,597
46	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2"(Футляр 50mm)	buc	1,000	<u>27,903</u> 15,756	<u>27,903</u> 15,756
47	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	<u>250,182</u> 29,542	<u>750,547</u> 88,627
48	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"(Filet d 25mm)	buc	2,000	<u>26,276</u> 10,636	<u>52,551</u> 21,271
49	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 "	m	20,000	<u>41,137</u> 23,634	<u>822,740</u> 472,680
50	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze	m	20,000	<u>5,583</u> 4,333	<u>111,658</u> 86,658

1	2	3	4	5	6	7
		montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"				
51	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	20,000	4,545 3,545	90,902 70,902
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				31 684,711 8 648,155
		1.3. Ventilarea				
52		Executarea gaurii D100mm prin perete gr. 500mm (Wc, Dus,p-u cazan , hota)	buc	4,000	11,325 11,325	45,299 45,299
53	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 50 cm grosime	buc	1,000	45,299 45,299	45,299 45,299
54	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind diametrul de 100 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПБХ диам.100мм) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,020	m	15,000	113,019 51,207	1 695,285 768,105
55	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind diametrul de 125mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПБХ диам.125мм) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,020	m	5,000	118,170 51,207	590,850 256,035
56	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 mm Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,020	m	3,000	51,207 51,207	153,621 153,621
57		Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
58		Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150 tip sau analog Europlast	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
59		Reductor tub rotund vent. plastic UNIVERSAL O150 - O80 VA80	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
60		Canal de vent.plastic. d.150 L- 1000mm	buc	3,000	65,000 0,000	195,000 0,000
61		Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
62		Colier metalic p/tub ventilare O160mm QIP165	buc	2,000	11,000 0,000	22,000 0,000
63	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile reglabile	buc	18,000	115,417 38,602	2 077,510 694,840
64		Grila plastic rotunda O150mm VR150	buc	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
65		Grila plastic 250 x 250 VR2525	buc	15,000	20,000 0,000	300,000 0,000
66	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	30,000	92,415 51,207	2 772,450 1 536,210
67		Canal de vent.plastic. 2000/55*110 (5020)	buc	15,000	85,000 0,000	1 275,000 0,000
68	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm pentru canal de ventilare Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	6,000	52,610 21,665	315,659 129,987
69	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 125mm pentru canal de ventilare Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	1,000	52,613 21,665	52,613 21,665
70	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	buc	7,000	67,985 21,664	475,896 151,651

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025				
71	RpCP25D	Confectionarea si montarea dispozitivului filetat de stringere pentru tiranti metalici(pentrugrile de ventilareexterioare)	buc	2,000	389,795 137,865	779,590 275,730
72	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:Grille 300*300 -2 buc	kg	2,000	11,440 8,272	22,880 16,544
		<i>Total</i>	lei			11 013,952
		CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %			2 478,140
		Transportarea Materialelor (Π3+CASM) * 7 %	7,00 %			944,447
		Cheltueli depozitare (Π3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %			173,239
		Cheltueli de regie (Π3+CASM+Transp+Cheltu) * 7 %	7,00 %			1 022,685
		Beneficiu (Π3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %			468,973
		Total Ventilarea Inklusiv salariu				16 101,436 5 986,511
		Total Lucrari generale Inklusiv salariu				51 059,612 14 744,563
		2. Lucrari de montare				
73	SE09I k=0,2	Aragaz de gatit din table emailata, hota electrica	buc	1,000	1 672,395 1 421,979	1 672,395 1 421,979
74	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	577,855 241,855	577,855 241,855
75	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc	1,000	52,090 7,090	52,090 7,090
76	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),Puterae termica (kW) 24, Suprafata de incalzire (m#)	buc	1,000	338,365 137,865	338,365 137,865

1	2	3	4	5	6	7
		240,Schimbatoare de caldura (buc.) 2,Eficienta (%) 104,Greutatea (kg.) 34,Performanta apa calda (l/min) 11.5, Consum maxim de gaze naturale (m#/ora) 2.64, Garantiie (ani) 3				
77	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,000	28,213 27,573	28,213 27,573
		<i>Total</i>	lei			2 668,918
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %			600,506
		Tranportarea materialelor (II3+CASM) * 7 %	7,00 %			228,860
		Cheltueli depozitare (II3+CASM+Tranpo) * 1,2 %	1,20 %			41,979
		Cheltueli de regie (II3+CASM+Tranpo+Cheltu) * 76 %	76,00 %			2 690,601
		Beneficiu (II3+CASM+Tranpo+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %			186,926
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 417,790 4 415,791
		3. U t i l a j				
78	pret de piata	Aragaz Suprafata: email # Numar arzatoare: 4 # Tip cuptor: electric # Grill # Latime: 60 cm # Culoare: alb	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
79	pret de piata	HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip -buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc	1,000	850,000 0,000	850,000 0,000
80		Cazan - Tipul cazanului Condens ,Numar de circuite (buc.) 2 ,Camera de ardere Onchis (turbo),Puterae termica (kW) 24, Suprafata de incalzire (m#) 240,Schimbatoare de caldura (buc.) 2,Eficienta (%) 104,Greutatea (kg.) 34,Performanta apa calda (l/min)	buc	1,000	12 750,000 0,000	12 750,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		11.5, Consum maxim de gaze naturale (m ³ /ora) 2.64, Garantie (ani)3				
81		Set tub de evacuare convecție pentru cazan	set	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000
82		CONTOR GAZ G4T , CUTIE CONTOR GAZ	set	0,000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			17 950,000
		<i>Cheltueli depozitare (II3) * 1,2 %</i>	1,20 %			215,400
		Total U t i l a j Inclusiv salariu				18 165,400

		Total	lei	75 642,802
		Total (II3) * 20 %	20,00 %	15 128,561
		Total deviz: Inclusiv salariu		90 771,363 22 992,425

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Iargara, SAMU Leova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6
Incalzire si ventilarea

Valoarea de deviz 90 771,363 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 № 6:						

Manopera :

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,320	39,39	997,355
2.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,320	39,39	248,945
3.	7122050013400	Zidar	h-om	0,980	39,39	38,603
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,050	39,39	80,749
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	24,495	39,39	964,858
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	133,950	39,39	5 276,291
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	77,527	39,39	3 053,789
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	86,540	39,39	3 408,811
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,620	39,39	24,422
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,380	39,39	93,748
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,300	39,39	248,157
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,000	39,39	78,780
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,380	39,39	14,968
14.	7224130022649	Strungar	h-om	0,540	39,39	21,271
15.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	39,39	22,846
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,220	39,39	87,446
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,720	39,39	28,361
Total manopera						22 992,425

Materiale:

1.	022323281	Cazan - Tipul cazanului Condens ,Numar de circuite (buc.) 2 ,Camera de ardere Onchis (turbo),Puterae termica (kW) 24, Suprafata de incalzire (m#) 240,Schimbatoare de caldura (buc.) 2,Eficienta (%) 104,Greutatea (kg.) 34,Performanta apa calda (l/min) 11.5, Consum maxim de gaze naturale (m#/ora) Garantie 3 ani	buc	1,000	12 750,00	12 750,000
2.	023232	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc	1,000	20,00	20,000
3.	0232322	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150 tip sau analog Europlast	buc	1,000	20,00	20,000
4.	0232323	Reductor tub rotund vent. plastic UNIVERSAL O150 - O80 VA80	buc	1,000	20,00	20,000
5.	023232355	Semnalizator gaz Straj S10A5M sau analogic	buc	1,000	800,00	800,000
6.	0232324	Grila plastic rotunda O150mm VR150	buc	3,000	20,00	60,000
7.	0232325	Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm	buc	3,000	65,00	195,000
8.	023232532	Furtun de gaz 3/4*1,0	buc	1,000	110,00	110,000
9.	0232326	Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m,	buc	1,000	75,00	75,000

		ALB G100B				
10.	0232329	Colier metalic p/tub ventilare O160mm QIP165	buc	2,000	11,00	22,000
11.	02662887606	HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip -buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc	1,000	850,00	850,000
12.	032323292	Canal de vent.plastic. 2000/55*110 (5020)	buc	15,000	85,00	1 275,000
13.	032662887605	Aragaz Suprafata: email # Numar arzatoare: 4 # Tip cuptor: electric # Grill # Latime: 60 cm # Culoare: alb	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
14.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,040	13,00	0,520
15.	1111000100100	Niplu fonta maleabila N8 D=20 3/4 zn ds	buc	1,000	22,00	22,000
16.	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	1,000	22,00	22,000
17.	1111000100800	Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4	buc	1,000	22,00	22,000
18.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	800,00	800,000
19.	1111000200100	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 25 mm	buc	1,000	3,00	3,000
20.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,000	3,00	3,000
21.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,002	110,00	0,220
22.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,024	18,00	0,432
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	5,00	0,750
24.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	2,00	0,060
25.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,018	13,00	0,234
26.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,702	2,00	5,404
27.	202323291	Grila plastic 250 x 250 VR2525	buc	15,000	20,00	300,000
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,480	12,00	17,760
29.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,720	5,00	3,600
30.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,516	16,00	8,256
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	16,00	0,320
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,300	16,00	4,800
33.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,546	5,00	2,730
34.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	18,00	0,540
35.	2323232533	Furtun de gaz 1/2*1,5	buc	1,000	100,00	100,000
36.	232323281	Set tub de evacuare convectie pentru caza	set	1,000	750,00	750,000
37.	232325321	Electrovalva automata +Detector de Gaz Sicur Gas	buc	1,000	700,00	700,000
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,727	5,00	48,635
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,810	7,00	5,670
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	19,076	10,00	190,760
41.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,134	56,00	63,504
42.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,078	37,00	2,886
43.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,240	15,00	18,600
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,030	37,00	1,110
45.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,040	11,00	0,440
46.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,030	2,00	0,060
47.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	11,00	0,880
48.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,100	3,00	0,300
49.	2521216701000	Teava din otel	m	20,300	16,00	324,800
50.	2521216710000	Teava din PPR d25 PN25	m	43,260	16,00	692,160
51.	25212167100007	Teava din PPR d20 PN 25	m	37,080	11,00	407,880
52.	25212167100090	Teava din PPR d32 PN25	m	90,640	29,50	2 673,880
53.	2521305734007	Canal de ventilatie plat 55x110mm,L=100,plastic K-1 Europlast	m	30,906	40,00	1 236,240
54.	2521305734007 7	Canal de ventilatie din ALP-Teava PVC d100mm	m	15,453	60,00	927,180

55.	25213057340078	Canal de ventilatie din ALP -Teava PVC d125mm	m	5,151	65,00	334,815
56.	2522103305334	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1"	m	0,300	25,00	7,500
57.	2523156712230c o110	D 110-Cot,Tip U, pentru canalizare	buc	6,150	25,00	153,750
58.	2523156712230c o125	D 125-Cot,Tip U, pentru canalizare	buc	1,025	25,00	25,625
59.	252315671223c	Caciula pentru canal de ventilare	buc	7,175	40,00	287,000
60.	252315671380f	(Filet d 25mm)	buc	2,000	15,00	30,000
61.	2623232821	CONTOR GAZ G4T , CUTIE CONTOR GAZ	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,65	0,530
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,040	1,65	0,066
64.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,200	1,65	0,330
65.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 200,00	0,000
66.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	15,700	20,00	314,000
67.	2710602000286	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 25 mm	kg	4,640	14,00	64,960
68.	2710603421736	Otel patrat lam.cald lt = 45 mm OL 37-In S 334	kg	5,800	14,00	81,200
69.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	11,00	110,000
70.	2722103300100	Teava inst. neagra nefil. m-10 (3/8) OL 32 1	m	0,250	25,00	6,250
71.	2722103300300	Teava inst. neagra nefil. m-20 (3/4) OL 32 1	m	0,100	25,00	2,500
72.	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,500	25,00	12,500
73.	2722103310000	Teava instalatie 50 mm	m	0,200	55,00	11,000
74.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,200	16,00	3,200
75.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,060	16,00	0,960
76.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,800	41,00	32,800
77.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,800	20,00	216,000
78.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,300	18,00	5,400
79.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2,000	2,30	4,600
80.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,750	25,00	18,750
81.	2822115700000	Calorifer din otel TIP 22 500/1000 MAKTEK	buc	12,000	900,00	10 800,000
82.	28221157000000 32	Calorifer din otel TIP 22 500/1200 MAKTEK	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,010	41,00	0,410
84.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	18,000	25,00	450,000
85.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	1,00	8,000
86.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	504,000	0,80	403,200
87.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	1,00	8,000
88.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	1,00	8,000
89.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	504,000	0,10	50,400
90.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	102,000	0,50	51,000
91.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	102,000	1,00	102,000
92.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	606,000	0,10	60,600
93.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,000	35,00	175,000
94.	2875274030100	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=20 (3/4")	buc	1,000	35,00	35,000
95.	2875274030600	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=10 3/8	buc	1,000	35,00	35,000
96.	2875274110101c	COT PPR d25mm	buc	12,000	2,00	24,000
97.	2875274110101 T	TEU PPR 25*20*25mm	buc	10,000	3,00	30,000
98.	2875274110102	Reductie PPR 25*20	buc	4,000	2,50	10,000
99.	2875274110102c	COT PPR d20mm	buc	10,000	2,00	20,000
100.	2875274110102r	Racord bronz 3/4*1/2 masculin-femenin	buc	2,000	30,00	60,000
101.	2875274110102t	Teu PPR d32 mm	buc	2,000	3,00	6,000
102.	28752741101032 t	TEU PPR d32*32*20mm	buc	6,000	3,00	18,000
103.	28752741101033 t	TEU PPR d32*1/2*32mm	buc	2,000	3,00	6,000
104.	2875274110103c	COT PPR d32mm	buc	6,000	2,50	15,000
105.	2875274110103r	Racord olandez d 32*1	buc	2,000	120,00	240,000

106.	287527411010R	Racord olandez d 25*3/4	buc	2,000	70,00	140,000
107.	287527411010R 2	Reductie bronz 3/4*1 masculin-femenin	buc	2,000	30,00	60,000
108.	287527411010R 3	Reductie PPR 32*25	buc	4,000	120,00	480,000
109.	2875274117966	Cot fonta maliabila A1 D 1", negru	buc	1,000	2,50	2,500
110.	2875274123510	Dop din fonta	buc	18,708	1,00	18,708
111.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,000	220,00	440,000
112.	2875274202741	Robinet tur 1/2	buc	13,000	112,00	1 456,000
113.	2875274202742	Robinet RETUR 1/2	buc	13,000	112,00	1 456,000
114.	28752742040011	Brataracatarama mare 32 mm	buc	26,000	9,00	234,000
115.	2875274204025	Bratara fixare 25 mm	buc	76,000	7,00	532,000
116.	2875274205137	Robinet cu mufa 1/2 incalzirea centrala	buc	3,000	30,00	90,000
117.	2875274205138	Robinet cu mufa 3/4 incalzirea centrala	buc	3,000	40,00	120,000
118.	2875274205139	Robinet cu mufa de 1/2" Scurgere	buc	2,000	30,00	60,000
119.	28752742052006 9	Robinet de inchidere (cana) 25mm	buc	3,000	220,00	660,000
120.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	44,000	1,00	44,000
121.	2913134500864	Robinet de inchidere cu cep si mufe pt. gaze naturale PC Pn 1000 mm H2O Dn 1 "	buc	1,000	200,00	200,000
122.	2924127322065b	Filtru pentru apa potabila1/2 bronz	buc	1,010	34,00	34,340
123.	292412732206b	Filtru pentru apa potabila 3/4 bronz	buc	1,010	49,00	49,490
124.	3220137315778	Decapant	kg	0,450	20,00	9,000
125.	3320517352231	Termoizolatie conducte d 32*40 PPU	m	21,630	3,00	64,890
126.	3320517352232	Termoizolatie conducte d 25*40PPU	m	45,423	3,00	136,269
127.	3320517352233	Termoizolatie conducte d 20*40PPU	m	38,934	3,00	116,802
128.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,016	0,00	0,000
129.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	0,00	0,000
Total materiale de construcții						65 874,694

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,800	25,00	45,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,420	15,00	6,300
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,300	10,00	3,000
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,328	55,00	73,040
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,190	50,00	109,500
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,680	20,00	33,600
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,700	20,00	14,000
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,850	25,00	71,250
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,240	50,00	162,000
10.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,200	30,00	36,000
11.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,380	250,00	345,000
Total utilaje de construcții						1 904,244

Total	lei	75 642,802
Total (II3) * 20 %	20,00 %	15 128,561

Total deviz: **90 771,363**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Iargara, SAMU Leova**

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	GE01A	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -10 mc/h	buc			707,507 80,749
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0500	39,39	80,749
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0300	2,00	0,060
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0180	13,00	0,234
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4700	10,00	14,700
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	1111000200100	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1000	3,00	0,300
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0720	37,00	2,664
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	5,00	2,350
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2000	16,00	3,200
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	220,00	440,000
	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	1,0000	22,00	22,000
	1111000100100	Niplu fonta maleabila N8 D=20 3/4 zn ds	buc	1,0000	22,00	22,000
	1111000100800	Niplu fonta mal redus N8 D=25x20 1 x 3/4	buc	1,0000	22,00	22,000
	2875274030100	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=20 (3/4")	buc	1,0000	35,00	35,000
	2875274030600	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=10 3/8	buc	1,0000	35,00	35,000
	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,5000	25,00	12,500
	2722103300300	Teava inst. neagra nefil. m-20 (3/4) OL 32 1	m	0,1000	25,00	2,500
	2722103300100	Teava inst. neagra nefil. m-10 (3/8) OL 32 1	m	0,2500	25,00	6,250
2	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 25 mm Supapa electromagnetic de gaz 25mm	buc			806,942 6,302
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	39,39	6,302
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	800,00	800,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,00	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
3	GB01A	Robinet cu flanse Electrovalva automata + Detector de Gaz Sicur Gas	buc			749,016 22,846
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	39,39	22,846
	232325321	Electrovalva automata +Detector de Gaz Sicur Gas	buc	1,0000	700,00	700,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,00	8,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,00	8,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,370
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,00	0,320
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	18,00	0,540
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	11,00	0,880
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
4		Semnalizator gaz Straj S10A5M sau analogic	buc			800,000 0,000
	023232355	Semnalizator gaz Straj S10A5M sau analogic	buc		800,00	800,000

1	2	3	4	5	6	7
5		Furtun de gaz 1/2*1,5	buc			100,000 0,000
	2323232533	Furtun de gaz 1/2*1,5	buc		100,00	100,000
6		Furtun de gaz 3/4*1,0	buc			110,000 0,000
	023232532	Furtun de gaz 3/4*1,0	buc		110,00	110,000
		1.2. Incalzirea				
7	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			19,480 16,544
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	39,39	16,544
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,00	0,300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	5,00	0,550
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	10,00	2,020
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	2,00	0,066
8	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			9,060 9,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	39,39	9,060
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,302 6,302
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	39,39	6,302
10	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,939 3,939
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	39,39	3,939
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip k22 1000*500mm	buc			929,041 19,695
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	39,39	19,695
	2822115700000	Calorifer din otel TIP 22 500/1000 MAKTEK	buc	1,0000	900,00	900,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,00	0,006
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,090
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm k 22 1200*500mm	buc			1 137,232 25,604
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	39,39	25,604
	282211570000003 2	Calorifer din otel TIP 22 500/1200 MAKTEK	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	2,00	0,008
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,120
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
13	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 PN 25	m			23,147 11,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,39	11,817
	25212167100007	Teava din PPR d20 PN 25	m	1,0300	11,00	11,330
14	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 PN 25	m			30,267 13,787
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,39	13,787
	2521216710000	Teava din PPR d25 PN25	m	1,0300	16,00	16,480
15	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	m			46,141 15,756

1	2	3	4	5	6	7
		32,0 mm.Teava din PPR d32 PN 25				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,39	15,756
	25212167100090	Teava din PPR d32 PN25	m	1,0300	29,50	30,385
16	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, inclusivCOT PPR d20mm	buc			9,094 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2875274110102c	COT PPR d20mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	55,00	0,825
17	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			10,460 7,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,39	7,090
	2875274110101c	COT PPR d25mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,990
18	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			12,327 8,272
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	39,39	8,272
	2875274110103c	COT PPR d32mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	55,00	1,155
19	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			16,987 11,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,39	11,817
	2875274110102t	Teu PPR d32 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	55,00	1,650
20	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 25*20*25mm	buc			15,171 10,241
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	39,39	10,241
	2875274110101T	TEU PPR 25*20*25mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	55,00	1,430
21	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mmTEU PPRd32*32*20mm	buc			16,987 11,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,39	11,817
	28752741101032t	TEU PPR d32*32*20mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	55,00	1,650
22	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mmTEU PPRd32*1/2*32mm	buc			16,987 11,817
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,39	11,817
	28752741101033t	TEU PPR d32*1/2*32mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	55,00	1,650

1	2	3	4	5	6	7
23	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 olandezd 25*3/4	buc			78,460 7,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,39	7,090
	287527411010R	Racord olandez d 25*3/4	buc	1,0000	70,00	70,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,990
24	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 d32*1	buc			129,827 8,272
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	39,39	8,272
	2875274110103r	Racord olandez d 32*1	buc	1,0000	120,00	120,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,160
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	55,00	1,155
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord bronz 3/4*1/2masculin-femenin	buc			37,093 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2875274110102r	Racord bronz 3/4*1/2 masculin-femenin	buc	1,0000	30,00	30,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	55,00	0,825
26	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 bronz3/4*1 masculin-femenin	buc			38,460 7,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,39	7,090
	287527411010R2	Reductie bronz 3/4*1 masculin-femenin	buc	1,0000	30,00	30,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,990
27	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie PPR32*25	buc			128,460 7,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,39	7,090
	287527411010R3	Reductie PPR 32*25	buc	1,0000	120,00	120,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,140
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,990
28	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			9,594 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2875274110102	Reductie PPR 25*20	buc	1,0000	2,50	2,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	55,00	0,825
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,de 1/2"	buc			36,419 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2875274205137	Robinet cu mufa 1/2 incalzirea centrala	buc	1,0000	30,00	30,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,480
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 1/2" -	buc			46,419 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205138	Robinet cu mufa 3/4 incalzirea centrala	buc	1,0000	40,00	40,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,480
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 1/2"Scurgere	buc			36,419 5,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,39	5,909
	2875274205139	Robinet cu mufa de 1/2" Scurgere	buc	1,0000	30,00	30,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,480
32	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			119,474 7,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,39	7,090
	2875274202741	Robinet tur 1/2	buc	1,0000	112,00	112,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,00	0,024
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,360
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			119,474 7,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,39	7,090
	2875274202742	Robinet RETUR 1/2	buc	1,0000	112,00	112,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,00	0,024
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,360
34	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			124,937 90,597
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	39,39	90,597
	2924127322065b	Filtru pentru apa potabila1/2 bronz	buc	1,0000	34,00	34,340
35	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			140,087 90,597
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	39,39	90,597
	292412732206b	Filtru pentru apa potabila 3/4 bronz	buc	1,0000	49,00	49,490
36	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			15,327 4,727
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	39,39	4,727
	28752742040011	Brataracatarama mare 32 mm	buc	1,0000	9,00	9,000
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
37	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			12,539 3,939
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	39,39	3,939
	2875274204025	Bratară fixare 25 mm	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	0,10	0,100
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,500
38	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			5,545 3,545
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	39,39	3,545
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,000
39	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			6,833 4,333
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	39,39	4,333
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,500

1	2	3	4	5	6	7
40	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			3,151 3,151
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	39,39	3,151
41	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			3,939 3,939
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	39,39	3,939
42	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 32*40 PPU Materiale marunte=1,050	m			19,788 16,544
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	39,39	16,544
	3320517352231	Termoizolatie conducte d 32*40 PPU	m	1,0300	3,00	3,244
43	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 25*40PPU Materiale marunte=1,050	m			19,788 16,544
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	39,39	16,544
	3320517352232	Termoizolatie conducte d 25*40PPU	m	1,0300	3,00	3,244
44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la d 20*40PPU Materiale marunte=1,050	m			19,788 16,544
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	39,39	16,544
	3320517352233	Termoizolatie conducte d 20*40PPU	m	1,0300	3,00	3,244
45	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,060 9,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,39	9,060
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
46	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2"(Футляр 50mm)	buc			27,903 15,756
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,39	15,756
	2722103310000	Teava instalatie 50 mm	m	0,2000	55,00	11,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	5,00	0,085
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	10,00	0,090
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,222
	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	0,00	0,000
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,000
47	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			250,182 29,542
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,39	29,542
	287527420520069	Robinet de inchidere (cana) 25mm	buc	1,0000	220,00	220,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,00	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
48	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"(Filet d 25mm)	buc			26,276 10,636
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,39	10,636
	252315671380f	(Filet d 25mm)	buc	1,0000	15,00	15,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,00	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
49	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 "	m			41,137 23,634
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	39,39	23,634

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	16,00	16,240
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	5,00	0,175
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0770	10,00	0,770
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	18,00	0,270
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
50	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			5,583 4,333
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	39,39	4,333
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	25,00	1,250
51	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			4,545 3,545
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	39,39	3,545
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,000
		1.3. Ventilarea				
52		Executarea gaurii D100mm prin perete gr. 500mm (Wc, Dus,p-u cazan , hota)	buc			11,325 11,325
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om		39,39	10,832
	7122050013400	Zidar	h-om		39,39	0,492
53	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 50 cm grosime	buc			45,299 45,299
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	39,39	1,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	39,39	43,329
54	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind diametrul de 100 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.100мм) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,020	m			113,019 51,207
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	39,39	51,207
	2521305734007 7	Canal de ventilatie din ALP-Teava PVC d100mm	m	1,0100	60,00	61,812
55	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind diametrul de 125mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам.125мм) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,020	m			118,170 51,207
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	39,39	51,207
	2521305734007 8	Canal de ventilatie din ALP -Teava PVC d125mm	m	1,0100	65,00	66,963
56	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 mm Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,020	m			51,207 51,207
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	39,39	51,207
57		Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc			20,000 0,000
	023232	Conector plastic cu clapeta antiretur O125 rotund AV125	buc		20,00	20,000
58		Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150 tip sau analog Europlast	buc			20,000 0,000
	0232322	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150 tip sau analog Europlast	buc		20,00	20,000
59		Reductor tub rotund vent. plastic UNIVERSAL O150 - O80 VA80	buc			20,000 0,000
	0232323	Reductor tub rotund vent. plastic UNIVERSAL O150 - O80 VA80	buc		20,00	20,000
60		Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm	buc			65,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	0232325	Canal de vent.plastic. d.150 L-1000mm	buc		65,00	65,000
61		Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc			75,000
						0,000
	0232326	Tub flexibil aluminiu ventilare O100 L=3m, ALB G100B	buc		75,00	75,000
62		Colier metalic p/tub ventilare O160mm QIP165	buc			11,000
						0,000
	0232329	Colier metalic p/tub ventilare O160mm QIP165	buc		11,00	11,000
63	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile reglabile	buc			115,417
						38,602
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	39,39	38,602
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,700
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	7,00	0,315
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	5,00	0,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	5,00	0,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,800
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	25,00	25,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	20,00	12,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,800
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,80	22,400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	50,00	9,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
64		Grila plastic rotunda O150mm VR150	buc			20,000
						0,000
	0232324	Grila plastic rotunda O150mm VR150	buc		20,00	20,000
65		Grila plastic 250 x 250 VR2525	buc			20,000
						0,000
	202323291	Grila plastic 250 x 250 VR2525	buc		20,00	20,000
66	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			92,415
						51,207
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	39,39	51,207
	2521305734007	Canal de ventilatie plat 55x110mm,L=100,plastic K-1 Europlast	m	1,0100	40,00	41,208
67		Canal de vent.plastic. 2000/55*110 (5020)	buc			85,000
						0,000
	032323292	Canal de vent.plastic. 2000/55*110 (5020)	buc		85,00	85,000
68	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm pentru canal deventilare Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			52,610
						21,665
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	39,39	21,665
	2523156712230co 110	D 110-Cot,Tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,625
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	56,00	4,536
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0380	5,00	0,195
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,00	0,589
69	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d 125mm pentru canal de ventilare Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			52,613
						21,665
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	39,39	21,665
	2523156712230co 125	D 125-Cot,Tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,625
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	56,00	4,536
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0380	5,00	0,195

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,00	0,592
70	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			67,985 21,664
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	39,39	21,664
	252315671223c	Caciula pentru canal de ventilare	buc	1,0000	40,00	41,000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	56,00	4,536
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	5,00	0,195
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	16,00	0,590
71	RpCP25D	Confectionarea si montarea dispozitivului filetat de stringere pentru tiranti metalici(pentrugurile de ventilareexterioare)	buc			389,795 137,865
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1800	39,39	46,480
	7224130022649	Strungar	h-om	0,2700	39,39	10,636
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	39,39	12,211
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4400	39,39	17,331
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0000	39,39	39,390
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3000	39,39	11,817
	2710602000286	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 25 mm	kg	2,3200	14,00	32,480
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	7,8500	20,00	157,000
	2710603421736	Otel patrat lam.cald lt = 45 mm OL 37-ln S 334	kg	2,9000	14,00	40,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	5,00	1,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,000
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,4000	41,00	16,400
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1500	10,00	1,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
72	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:Grille 300*300 -2 buc	kg			11,440 8,272
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	39,39	7,484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	39,39	0,394
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	39,39	0,394
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	2,30	2,300
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,205
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,00	0,370
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,65	0,033
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	13,00	0,260
		2. Lucrari de montare				
73	SE09I k=0,2	Aragaz de gatit din table emailata, hota electrica	buc			1 672,395 1 421,979
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7600	39,39	108,716
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	39,39	63,024
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	39,39	248,157
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	39,39	4,727
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	39,39	997,355
	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	2,50	2,500
	2913134500864	Robinet de inchidere cu cep si mufe pt. gaze naturale PC Pn 1000 mm H2O Dn 1 "	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,65	0,330
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0320	2,00	0,064
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0240	18,00	0,432
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0400	11,00	0,440
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,750
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	16,00	4,800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	20,00	33,600
74	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			577,855 241,855
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	39,39	241,855
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	30,00	36,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	250,00	300,000
75	VD02A	Masurarea parametrilor in instalatia de ventilatie, climatizare si conditionarea a aerului, viteza medie in planul sectiunii	buc			52,090 7,090
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	0,1800	39,39	7,090
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	0,1800	250,00	45,000
76	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),Puterae termica (kW) 24, Suprafata de incalzire (m#) 240,Schimbatoare de caldura (buc.) 2,Eficienta (%) 104,Greutatea (kg.) 34,Performanta apa calda (l/min) 11.5, Consum maxim de gaze naturale (m#/ora) 2.64, Garaniie (ani) 3	buc			338,365 137,865
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	39,39	137,865
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	35,00	175,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,7000	20,00	14,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
77	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			28,213 27,573
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	39,39	27,573
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,00	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,600
		3. U t i l a j				
78	pret de piata	Aragaz Suprafata: email # Numar arzatoare: 4 # Tip cuptor: electric # Grill # Latime: 60 cm # Culoare: alb	buc			2 500,000 0,000
	032662887605	Aragaz Suprafata: email # Numar arzatoare: 4 # Tip cuptor: electric # Grill # Latime: 60 cm # Culoare: alb	buc		2 500,00	2 500,000
79	pret de piata	HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip - buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc			850,000 0,000
	02662887606	HOTA - Tip:plataLatime:60 cm, Capacitate max. de evacuare, m3/o:400 ,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBa:nu mai mare de 60 , Aluminiu filtrul de grasime : da , Filtru de carbo, 2 buc.:da , control de tip -buton:da , Ventilator cu trei rejime de lucru:da , Dimensiuni, LxAxI, 59,5x49,5x13,5 , Culoare:alb	buc		850,00	850,000
80		Cazan - Tipul cazanului Condens ,Numar de circuite (buc.) 2 ,Camera de ardere Onchis (turbo),Puterae termica (kW) 24, Suprafata de incalzire (m#) 240,Schimbatoare de caldura (buc.) 2,Eficienta (%) 104,Greutatea (kg.) 34,Performanta apa calda (l/min) 11.5, Consum maxim de gaze naturale (m#/ora) 2.64,Garantie (ani)3	buc			12 750,000 0,000
	022323281	Cazan - Tipul cazanului Condens ,Numar de circuite (buc.) 2 ,Camera de ardere Onchis (turbo),Puterae termica (kW) 24, Suprafata de incalzire (m#) 240,Schimbatoare de caldura (buc.) 2,Eficienta (%) 104,Greutatea (kg.) 34,Performanta apa calda (l/min) 11.5, Consum maxim de gaze naturale (m#/ora) Garantie 3 ani	buc		12 750,00	12 750,000
81		Set tub de evacuare convecție pentru cazan	set			750,000 0,000
	232323281	Set tub de evacuare convecție pentru caza	set		750,00	750,000
82		CONTOR GAZ G4T , CUTIE CONTOR	set			1 100,000

1	2	3	4	5	6	7
		GAZ				_____
	2623232821	CONTOR GAZ G4T , CUTIE CONTOR GAZ	buc		1 100,00	0,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a PAMU Iargara, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7 Amenajarea teritoriului si spatii verzi

Valoarea de deviz 147 985,407 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(dupa cartograma)	100 m3	0,500	685,000 0,000	342,500 0,000
2	TsC14A1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, incarcarea pamintului	100 m3	0,450	1 012,778 0,000	455,750 0,000
3	TrI1AA01 B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in auto	t	22,560	21,664 21,664	488,751 488,751
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km strat de pamint 10cm ,S=141mp 1,6t/m3=22,56t	t	22,560	21,197 0,000	478,200 0,000
5	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	1,410	162,411 0,000	229,000 0,000
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	21,150	521,521 11,817	11 030,170 249,930

1	2	3	4	5	6	7
		h=150mm 0,15m*200mp				
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	50,000	132,420 11,817	6 621,000 590,850
8	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	141,750	169,690 23,476	24 053,557 3 327,786
9	DE10C	Uluc OL-21 350*240*80 prefabricate din beton, pentru pavaj	m	20,000	82,862 26,391	1 657,236 527,826
10	CO06A3 k=1.5	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 L2,5m D-3,3mm zincat 44buc, Stalp ECO 20 L-2,05m 61X35 89buc, Element de fixare ECO 40 zincat 267buc; Capac 60x40mm sur la stilp 89 buc Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	110,500	223,162 35,845	24 659,429 3 960,861
11	CK14A	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m B=3,5*2=7m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 3,5 m ,D - sirma panoului - 3,8 mm ,Deschiderea - dreaptastinga ,Stilpli si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp	m2	10,500	635,276 67,357	6 670,401 707,247
12	CK14A	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesoriile	m2	1,550	644,945 67,370	999,664 104,423

1	2	3	4	5	6	7
		necesare, montate pe stilpi din metal				
13	CK14A	Porti (H=1,5m) din plasa tip Eurogard (d:3.8mm, H:1,5m B=3.5*2:lm), inctujiv accesoriile necesare, montatepestiipidinmetalcaracteristicigenerale: H- inaltimea- 1,5m ,B -latimea- 3.5,0m ,Dsirma panoului - 3.8 mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,stilpli si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp porti TRANZIT	m2	10,500	635,276 67,357	6 670,401 707,247
		Total Imprejmuire , amenajarea Inklusiv salariu				84 356,059 10 664,921

		Total	lei	84 356,059
		CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	18 980,113
		Transportarea materialelor (II3+CASM) * 7 %	7,00 %	7 233,531
		Cheltueli depozitare (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	1 326,835
		Cheltueli de regie (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 7 %	7,00 %	7 832,756
		Beneficiu (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %	3 591,878
		TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	24 664,235
		Total deviz:		147 985,407
		Inklusiv salariu		18 709,412

Intocmit

Trend-Construct SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a PAMU
Iargara, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7
Amenajarea teritoriului si spatii verzi

Valoarea de deviz 147 985,407 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 № 7:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	16,575	39,39	652,889
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	68,510	39,39	2 698,609
3.	7129020012800	Pavator	h-om	107,988	39,39	4 253,648
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,059	39,39	159,884
5.	7212030022700	Sudor	h-om	4,285	39,39	168,786
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	21,648	39,39	852,714
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,408	39,39	843,261
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,039	39,39	946,896
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,240	39,39	88,234
Total manopera						18 709,412

Materiale:

1.	125663	Capac 60x40 mm sur	buc	2,000	7,50	15,000
2.	12569	Capac 60x40mm sur	buc	89,000	7,50	667,500
3.	132369	Confectii metalice inglobate in beton Stilp eco 20 L-2,05 m 61x35	buc	89,000	67,00	5 963,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	26,860	340,00	9 132,400
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	4,539	340,00	1 543,260
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,090	110,00	9,900
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,330	110,00	36,300
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,709	110,00	77,990
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	6,067	110,00	667,370
10.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	4,880	110,00	536,800
11.	2030112930150	Porti din plasa zincata L1 m H=1,55m)	m2	22,550	550,00	12 402,500
12.	232323666	Elemente de fixare Eco 40 zincat un stilp 1,55m-3 buc	buc	267,000	6,00	1 602,000
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,255	15,00	33,825
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	114,400	1,65	188,760
15.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	226,800	1,65	374,220
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 149,405	1,65	1 896,518
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 115,572	1,65	1 840,694
18.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA 20x10x6	m2	143,876	122,00	17 552,872
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,676	0,00	0,000
20.	2666122800286	Uluc OL-21 350*240*80 prefabricate din	m	20,100	50,00	1 005,000

		beton, pentru pavaj				
21.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x200x70	m	50,250	118,00	5 929,500
22.	2732103646250138	Panou ECO H-1,55m L2,5m D-3,3mm	m2	170,720	50,00	8 536,000
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,594	41,00	106,354
24.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	90,200	0,50	45,100
25.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	90,200	0,35	31,570
26.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	90,200	0,20	18,040
27.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,835	75,00	212,625
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,187	0,00	0,000
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,057	0,00	0,000
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,294	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				123 546,397

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,451	250,00	112,750
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,888	280,00	248,640
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	4,611	300,00	1 383,300
4.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	1,823	250,00	455,750
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,370	250,00	342,500
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,916	250,00	229,000
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,391	200,00	478,200
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,106	150,00	15,900
		Total utilaje de construcții				5 729,598

Total	lei	84 356,059
CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	18 980,113
Transportarea materialelor (II3+CASM) * 7 %	7,00 %	7 233,531
Cheltueli depozitare (II3+CASM+Transp) * 1,2 %	1,20 %	1 326,835
Cheltueli de regie (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 7 %	7,00 %	7 832,756
Beneficiu (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %	3 591,878
TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	24 664,235

Total deviz: **147 985,407**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala a PAMU Iargara,**
SAMU Leova

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(dupa cartograma)	100 m3			685,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,000
2	TsC14A1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, incarcarea pamintului	100 m3			1 012,778 0,000
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,0500	250,00	1 012,778
3	TrI1AA01B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in auto	t			21,664 21,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	39,39	21,664
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km strat de pamint 10cm ,S=141mp 1,6t/m3=22,56t	t			21,197 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,197
5	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			162,411 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	250,00	162,411
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere h=150mm 0,15m*200mp	m3			521,521 11,817
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	39,39	11,817
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	340,00	431,792
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	280,00	11,756
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,404
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,752
7	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			132,420 11,817
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	39,39	4,727
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	39,39	7,090
	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
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x200x70	m	1,0050	118,00	118,590
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
8	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			169,690 23,476

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	39,39	22,854
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	39,39	0,622
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA 20x10x6	m2	1,0150	122,00	123,830
	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	12,985
	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	75,00	1,500
9	DE10C	Uluc OL-21 350*240*80 prefabricate din beton, pentru pavaj	m			82,862
						26,391
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	39,39	5,909
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	39,39	20,483
	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	0,00	0,000
	2666122800286	Uluc OL-21 350*240*80 prefabricate din beton, pentru pavaj	m	1,0050	50,00	50,250
10	CO06A3 k=1.5	Imprejmuiuri 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 L2,5m D-3,3mm zincat 44buc, Stalp ECO 20 L-2,05m 61X35 89buc,Element de fixare ECO 40 zincat 267buc;Capac 60x40mm sur la stilp 89 buc Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			223,162
						35,845
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	39,39	5,908
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	39,39	24,422
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	39,39	5,515
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	0,00	0,000
	12569	Capac 60x40mm sur	buc		7,50	6,041
	232323666	Elemente de fixare Eco 40 zincat un stilp 1,55m-3 buc	buc		6,00	14,498
	273210364625013 8	Panou ECO H-1,55m L2,5m D-3,3mm	m2		50,00	77,249
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	340,00	13,966
	132369	Confecții metalice inglobate in beton Stilp eco 20 L-2,05 m 61x35	buc		67,00	53,964
	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
11	CK14A	Porti (H=1,55m) din plasa tip Eurogard (d=3.8mm, H=1,55m B=3,5*2=7m), inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal Caracteristici generale: H - inaltimea - 1,5 m ,B - latimea - 3,5 m ,D - sirma panoului - 3,8 mm ,Deschiderea - dreaptastinga ,Stilpli si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm ,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp	m2			635,276
						67,357
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	39,39	7,484
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	39,39	37,814
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	39,39	7,090
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	39,39	14,968
	2030112930150	Porti din plasa zincata L1 m H=1,55m)	m2	1,0000	550,00	550,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,400
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,800
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	15,00	1,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,00	4,717
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,65	2,062
	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	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,000
12	CK14A	Portita (L=1m, H=1,55m) din plasa tip	m2			644,945

1	2	3	4	5	6	7
		Eurogard (h=1,55m, d=3,8mm), inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din metal				67,370
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	39,39	7,497
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	39,39	37,814
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	39,39	7,090
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	39,39	14,968
	2030112930150	Porti din plasa zincata L1 m H=1,55m)	m2	1,0000	550,00	550,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,400
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,800
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	15,00	1,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,00	4,708
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	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	0,426
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	125663	Capac 60x40 mm sur	buc		7,50	9,677
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,000
13	CK14A	Porti (H=1,5m) din plasa tip Eurogard (d:3.8mm, H:1,5m B=3.5*2:'lm), inctuJiv accesorile necesare, montatepestiipidinmetalcaracteristicigenerale: H- inaltimea- 1,5m ,B -latimea- 3.5,0m ,Dsirma panoului - 3.8 mm ,Deschiderea - dreapta-stinga ,stilpli si teava - 80x80x3 mm ,Rama din teava - 40x40x2 mm,Acoperirea panoului - zinc ,Capac la stilp porti TRANZIT	m2			635,276 67,357
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	39,39	7,484
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	39,39	37,814
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	39,39	7,090
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	39,39	14,968
	2030112930150	Porti din plasa zincata L1 m H=1,55m)	m2	1,0000	550,00	550,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,35	1,400
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,800
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	15,00	1,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,00	4,717
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,65	2,062
	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	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,000

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.