

GENERALIZATORUL Devizelor de cheltuieli
la obiectul: Lucrari de reparatie capitala a SAMU Calarasi
(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din elemente usor
demonrabile)

Nr.	Nr.devize	Denumire capitole,obiecte lucrări și cheltuieli	Valoarea de deviz totală
1	2	3	4
1.	DL nr.2-1-1	Lucrari de reparatie	788197
2	DLnr.2 -1-2	Rețele de aprovizionare cu apa si canalizare	34825
3	DL nr.2-1-3	Incalzirea. Ventilarea	108023
4	DL nr.2-1-4	Lucrari electrice	121635
5	DL nr2-1-.5	Semnalizarea antiincendiu	34610
6	DL nr.7	Amenajarea terenului	40388
7	DL nr.2-2-1	Constructia garajului.Rezistenta	120352
8	DL nr.2-2-2	Garaj cu 4 boxe LCM	212345
9	DL nr.2-2-3	Garaj cu 4 boxe.EL	21102
10	DL nr.2-2-4	Garaj cu 4 boxe.Semnalizarea antiincendiu	17030
11	DL nr.2-3	Perete de sprijin	74213
		Total f/a tva	1572720
		TVA 20%	314544
		Total	1887264

Ofertant SRL Edif-Constr

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatie capitala**

Valoarea de deviz 945 835 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	148,700	28,159 26,859	4 187,288 3 993,978
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	267,650	16,920 15,840	4 528,612 4 239,568
3	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	243,000	55,318 55,096	13 442,274 13 388,328
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,160	115,676 113,036	365,537 357,195
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	62,900	14,463 14,463	909,704 909,704
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	65,000	14,463 14,463	940,075 940,075
7	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	8,722	9,416 9,416	82,126 82,126
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2	t	8,722	15,354	133,920

1	2	3	4	5	6	7
		km			0,000	0,000
Total Demontari						24 589,536
Incluziv salariu						23 910,974
		2. Pardosele				
9	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	416,400	81,969 17,700	34 131,974 7 370,358
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	416,400	51,266 27,872	21 347,023 11 605,901
11	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	416,400	76,677 9,821	31 928,343 4 089,473
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	416,400	2,909 1,259	1 211,349 524,289
13	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 ,suprafata mata	m2	171,550	241,891 117,343	41 496,445 20 130,106
14	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv 10cm	m	200,000	42,447 19,478	8 489,440 3 895,600
15	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Sala de instruire+birou sef SAMU cl 33 plinta 10cm	m2	171,550	231,915 52,300	39 785,104 8 972,144
16	CK18C	Montarea baghetelor la pardosea pentru unirea laminat+gresie 2ml *1 usa	m	0,900	31,390 10,912	28,251 9,821
Total Pardosele						178 417,929
Incluziv salariu						56 597,692
		3. Tavan				
17	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" ,cu rezistenta la umiditate 90% inclusiv sistemul-grila	m2	382,000	218,953 90,073	83 640,237 34 408,077
18	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din	m2	34,700	201,401	6 988,626

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri de mase plastice/// Lambriu plastic latimea 250mm			70,434	2 444,043
19	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	38,000	26,801 21,824	1 018,451 829,327
Total Tavan						91 647,314
Incluziv salariu						37 681,447
		4. Pereti				
20	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie; Corob coridor p-u comunicatii cu 12 usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300	m2	62,200	125,698 49,361	7 818,436 3 070,285
21	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	200,000	82,573 65,773	16 514,620 13 154,620
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	120,000	2,909 1,259	349,092 151,092
23	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	400,000	112,863 49,361	45 145,060 19 744,600
24	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	120,000	208,457 99,812	25 014,828 11 977,500
25	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane- glafuri	m2	89,200	82,575 65,773	7 365,663 5 866,961
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a	m2	89,200	72,379 51,203	6 456,173 4 567,343

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului.				
27	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (ferestre-usi)	m	446,000	16,247 10,912	7 246,139 4 866,841
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 130,00 0	2,909 1,259	3 287,283 1 422,783
29	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti Coltar de protectie PVC-250ml,Adeziv pentru tapet din vlies Decoro 500gr-70mp tapet	m2	1 130,00 0	59,286 25,182	66 992,960 28 455,660
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 130,00 0	33,797 23,084	38 191,175 26 084,355
Total Pereti						224 381,429
Incluziv salariu						119 362,040
		5. Timplarii				
31	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 cu yala set cheii 5 buc. min, Bio 1.0*2.1 cu Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor- 1 buc.	m2	2,100	2 235,707 178,640	4 694,985 375,144
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1.5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere(miner,yala) cu Opritor usa bronz antic - 34 buc.	m2	61,970	1 297,460 32,790	80 403,602 2 032,009
33	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau	m2	67,420	868,544	58 557,204

1	2	3	4	5	6	7
		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 50mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1.5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 1.36*1.7			22,750	1 533,776
34		Plasa contra insectelor	m2	33,710	188,000 0,000	6 337,480 0,000
35	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm 1.5*29 buc.	m	43,500	83,067 3,627	3 613,397 157,757
36	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200-250mm	m	43,500	114,582 15,582	4 984,334 677,834
37	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat	kg	25,000	38,095 13,549	952,365 338,717
38	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala	kg	60,200	32,095 13,549	1 932,116 815,632
39	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica-stelaj-p-u medicamente teava d profil 20*20*2	kg	105,350	22,459 10,610	2 366,098 1 117,805
40	CI18A ad	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn OSB 15mm aplicate prin lipire insurubare la carcasa metalica- stelaj- p-u medicamente teava d profil 20*20*2	m2	12,000	280,284 64,891	3 363,403 778,698
Total Timplarii						167 204,984
Incluziv salariu						7 827,372
		6. Lucrari de reparatie exterioare				
41	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - glafuri	m2	35,200	82,577 65,773	2 906,716 2 315,214
42	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti	m2	35,200	72,379 51,203	2 547,730 1 802,360

1	2	3	4	5	6	7
		despartitori, preparare manuala a mortarului.				
43	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	176,000	16,247 10,912	2 859,463 1 920,547
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,200	33,797 23,083	1 189,666 812,539

Total Lucrari de reparatie exterioare						9 503,575
Incluziv salariu						6 850,660

Total	lei	695 744
Asigurari sociale	22,50 %	56 752
Cheltuieli transport	2,00 %	8 827
Total	100,00 +	761 323
Cheltuieli regie	2,00 %	15 227
Total	100,00 +	776 550
Beneficiu	1,50 %	11 647
Total	100,00 +	788 197
Tva	20,00 %	157 638

Total deviz: **945 835**
Incluziv salariu **252 232**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 945 835 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,302	41,97	642,225
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	583,220	41,97	24 477,744
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	17,967	41,97	754,075
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	99,382	41,97	4 171,062
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	544,400	41,97	22 848,468
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	795,023	41,97	33 367,116
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	316,834	41,97	13 297,523
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 368,852	41,97	57 450,718
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,304	41,97	96,698
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,434	41,97	312,005
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,790	41,97	2 089,686
12.	7422010060100	Timplar	h-om	1 029,218	41,97	43 196,279
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,053	26,90	82,126
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	689,097	26,90	18 536,710
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,859	26,90	722,507
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 122,128	26,90	30 185,243
		Total manopera				252 232

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,367	1,20	7,640
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	181,929	5,60	1 018,802
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,672	198,00	133,056
4.	1421302200467	Concentrat celular	l	105,141	32,00	3 364,512
5.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	16,823	156,00	2 624,388
6.	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	2,666	18,00	47,988
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	58,260	1,80	104,868
8.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	4,848	12,00	58,176
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 091,000	0,10	709,100
10.	20301129381501	Ferestre din mase plastice ;Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E armatura de	m2	67,420	832,00	56 093,440

		otel zincat U 1.5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 1.36*1.7				
11.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare;Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1.5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere(miner,yala) Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1.5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere- deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere(miner,yala)	m2	61,970	1 150,00	71 265,500
12.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm (PVC) h=10 cm	m	155,939	18,00	2 806,902
13.	2051142950700	Dibluri	buc	2,103	2,40	5,047
14.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	766,443	0,48	367,893
15.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	72,720	0,35	25,452
16.	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	1 243,000	24,00	29 832,000
17.	221234567	Opritor usa bronz antic - 34 buc.	buc	34,000	156,00	5 304,000
18.	22222	Plasa contra insectelor	m2	33,710	188,00	6 337,480
19.	224567890	Coltar de protectie din PVC	m	250,000	3,67	917,500
20.	2320166200729	Parchetin	l	8,105	10,00	81,050
21.	2345678	Adeziv pentru tapet din vlies Decoro 500gr-70 mp de tapet(1130m2:70,0 m2=16,2 buc x 0,5 kg= 8.1 kg sau 16,2 buc de 500gr.	kg	8,100	356,00	2 883,600
22.	2356667	Usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300	buc	12,000	72,00	864,000
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	42,109	36,00	1 515,924
24.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	3,365	42,00	141,330
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	249,960	10,40	2 599,584
26.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	466,080	24,00	11 185,920
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,905	32,00	60,960
28.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,364	56,00	20,384
29.	24302261000001	Fuga	kg	91,065	14,00	1 274,910
30.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,470	12,00	17,640
31.	2430226100801	Grund din acril	kg	63,085	12,00	757,020
32.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	78,308	18,00	1 409,544
33.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	7,106	10,00	71,060
34.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	21,000	5,60	117,600
35.	2430226101600	Chit siliconic	kg	19,138	36,00	688,968
36.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	10,659	5,60	59,691
37.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	125,882	4,20	528,704
38.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,271	6,20	7,881
39.	2430226109081	Diluant prenadez	l	3,636	7,20	26,179
40.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,076	22,00	1,672
41.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,076	12,00	0,912
42.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	480,000	2,40	1 152,000
43.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	73,500	2,40	176,400
44.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	32,181	12,00	386,172

45.	24621061105512	Adeziv pe baza de rasini acrilice;	kg	395,500	3,20	1 265,600
46.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	351,867	1,20	422,240
47.	2521106718390	Profil (la lambriuri) din mase plastice; Lambriu plastic B=250 mm	m2	36,508	112,00	4 088,896
48.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	39,900	3,80	151,620
49.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 350-450mm	m	43,500	78,00	3 393,000
50.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 091,601	1,20	1 309,921
51.	2651122100000	Ciment	kg	12 616,920	1,47	18 546,872
52.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	3,230	4,20	13,566
53.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	69,570	1,47	102,267
54.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	154,395	2,30	355,109
55.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	6 402,775	4,20	26 891,655
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	204,618	1,60	327,389
57.	2653102100831	Amestec uscat	kg	888,216	2,80	2 487,004
58.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie mata	m2	176,697	102,80	18 164,452
59.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	65,637	23,20	1 522,778
60.	26621027010001	Placi ghips-carton, rezistent la umezeala	m2	422,100	24,20	10 214,820
61.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	21,527	698,00	15 025,846
62.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	694,778	2,40	1 667,467
63.	2670112202950	Bagheta	m	508,500	4,80	2 440,800
64.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	126,000	87,00	10 962,000
65.	26701122040011 0	Placi emailate sau melaminate din fibre de lemn; Placi OSB 15 mm	m2	13,332	167,00	2 226,444
66.	26701122040511 1	Placi din laminat cl 33	m2	181,929	148,00	26 925,492
67.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,076	1,20	0,091
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 212,800	1,80	2 183,040
69.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	426,886	6,70	2 860,137
70.	2710703520285	Profil de suport	m	1 021,924	9,80	10 014,855
71.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	401,100	118,00	47 329,800
72.	27431235490216	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=200-250 mm	m	43,500	98,00	4 263,000
73.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	653,100	3,60	2 351,160
74.	27431235490251	Baghete din aluminiu	m	0,945	18,00	17,010
75.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	25,000	24,00	600,000
76.	28112363062711 0	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala	kg	60,200	18,00	1 083,600
77.	28112363098010	Confectii metalice diverse; Teava profilata 20x20x2 mm	kg	105,350	11,20	1 179,920
78.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel BIO	m2	2,100	1 322,00	2 776,200
79.	2812106306003	Profil din metal usor	m	294,395	3,20	942,064
80.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	2,424	14,00	33,936
81.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,294	51,00	14,994
82.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,783	51,00	39,933
83.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4 622,540	0,22	1 016,959
84.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7 520,433	0,15	1 128,065
85.	2874115837745	Suruburi	buc	4,848	1,20	5,818
86.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta de 10 cm	m	214,200	18,00	3 855,600

87.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 528,000	1,20	1 833,600
88.	344554554	yala set cheii 5 buc. min	buc	1,000	336,00	336,000
89.	345678900	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000	1 156,00	1 156,000
90.	4011106202741	Energie electrica	kw	111,021	2,58	286,436
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,828	14,00	53,592
92.	4100126202818	Apa	m3	19,520	14,00	273,280
93.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	83,320	1,80	149,976
		Total materiale de construcții				441 339

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,042	216,00	9,072
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,580	12,00	114,960
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	11,080	12,00	132,960
4.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	19,571	6,80	133,083
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	61,979	12,00	743,748
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	23,178	11,20	259,594
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,082	8,80	18,322
8.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	10,000	6,40	64,000
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,249	11,40	14,239
10.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	69,600	4,20	292,320
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	35,446	7,20	255,211
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,558	240,00	133,920
		Total utilaje de construcții				2 173

Total:

Total	lei	695 744
Asigurari sociale	22,50 %	56 752
Cheltuieli transport	2,00 %	8 827
Total	100,00 +	761 323
Cheltuieli regie	2,00 %	15 227
Total	100,00 +	776 550
Beneficiu	1,50 %	11 647
Total	100,00 +	788 197
Tva	20,00 %	157 638

Total deviz:

945 835

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1
Lucrari de reparatie capitala
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCK 42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			28,159
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,3900	41,97	16,368
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,90	10,491
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	14,00	0,700
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,600
2	RpCK 41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			16,920
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,2300	41,97	9,653
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	26,90	6,187
	23201662 00729	Parchetin	l	0,0300	10,00	0,300
	41001262 02818	Apa	m3	0,0300	14,00	0,420
	29221400 06702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	12,00	0,360
3	RpCM 33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			55,318
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,8000	41,97	33,576
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,90	21,520
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	14,00	0,042
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,180
4	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,	m3			115,676

1	2	3	4	5	6	7
		caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,886
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,90	94,150
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,679
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,961
5	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			14,463
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,814
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,90	5,649
6	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			14,463
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,814
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,90	5,649
7	TrI1A A01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			9,416
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	26,90	9,416
8	TsI50 A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			15,354
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	240,00	15,354
		2. Pardosele				
9	IzF52 A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			81,969
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6580	26,90	17,700
	26511221 00000	Ciment	kg	30,0000	1,47	44,541
	14213022 00467	Concentrat celular	l	0,2500	32,00	8,080
	14213022 00468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	156,00	6,303
	28121063 06003	Profil din metal usor	m	0,7000	3,20	2,262
	24302261 00801	Grund din acril	kg	0,1500	12,00	1,818
	24165661 01574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	42,00	0,339
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	14,00	0,042

1	2	3	4	5	6	7
	20511429 50700	Dibluri	buc	0,0050	2,40	0,012
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	29522700 03820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	11,40	0,034
	29522400 05106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	8,80	0,044
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	7,20	0,233
	29404200 07693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	6,80	0,320
10	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			51,266
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,182
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,90	2,690
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	698,00	23,034
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
11	CG56 A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			76,677
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,2340	41,97	9,821
	26531021 00828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,20	64,581
	24302261 01017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	18,00	1,628
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	14,00	0,056
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0420	11,20	0,470
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
12	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			2,909
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,40	1,560
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
13	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 ,suprafata mata	m2			241,891
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,97	109,542
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,90	7,801
	26611128 007001	Placi sau piscoturi de gresie mata	m2	1,0300	102,80	105,884
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,40	9,720
	24302261	Fuga	kg	0,3000	14,00	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	000001					
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,30	2,070
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,540
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	11,20	0,134
14	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv 10cm	m			42,447
	71320100 10900	Faiantar	h-om	0,4000	41,97	16,788
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,90	2,690
	28741163 12500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta de 10 cm	m	1,0200	18,00	19,278
	24621061 10400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,40	0,882
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	24302261 01466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	5,60	0,588
	29522700 03830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,20	1,260
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	6,40	0,320
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0010	11,20	0,011
15	CG36 A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Sala de instruire+birou sef SAMU cl 33 plinta 10cm	m2			231,915
	71320400 12700	Parchetar	h-om	1,1500	41,97	48,265
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,90	4,035
	26701122 0405111	Placi din laminat cl 33	m2	1,0500	148,00	156,954
	11110001 00048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,60	5,939
	20301229 46766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm (PVC) h=10 cm	m	0,9000	18,00	16,362
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
16	CK18 C	Montarea baghetelor la pardosea pentru unirea laminat+gresie 2ml *1 usa	m			31,390
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2600	41,97	10,912
	27431235 490251	Baghete din aluminiu	m	1,0500	18,00	18,900
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,47	0,038
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0010	198,00	0,220

1	2	3	4	5	6	7
	00496	0,0-1,0 mm				
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,22	1,320
		3. Tavan				
17	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" ,cu rezistenta la umiditate 90% inclusiv sistemul-grila	m2			218,953
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,90	4,035
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,0500	41,97	86,038
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,800
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	118,00	123,900
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
18	CK17 F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice/// Lambriu plastic latimea 250mm	m2			201,401
	74220100 60100	Timplar	h-om	1,1500	41,97	48,266
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4000	41,97	16,788
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,90	5,380
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	1,60	0,721
	25211067 18390	Profil (la lambriuri) din mase plastice; Lambriu plastic B=250 mm	m2	1,0500	112,00	117,836
	24302261 02550	Chit PVA-PVC	kg	0,3000	5,60	1,683
	24302261 01234	Grund prenadez tip M	kg	0,2000	10,00	2,004
	24302261 09080	Diluant prenadez	kg	0,0300	6,20	0,186
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7000	12,00	8,417
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
19	CK18 B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			26,801
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,5200	41,97	21,824
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,0020	1,20	0,002
	26511221 00270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	4,20	0,357
	25211067 18391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	3,80	3,990
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,47	0,037
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	24621061 09884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	12,00	0,024

1	2	3	4	5	6	7
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,00	0,180
	24302261 09080	Diluant prenadez	kg	0,0060	6,20	0,037
	24302261 01234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	10,00	0,040
	24514273 08669	Ceara parchet	kg	0,0020	22,00	0,044
	23201662 00729	Parchetin	l	0,0020	10,00	0,020
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,014
	24302261 02550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	5,60	0,034
		4. Pereti				
20	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie; Corob coridor p-u comunicatii cu 12 usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300	m2			125,698
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,8350	26,90	49,361
	2356667	Usite din PVC p-u revizia tehnica 300*300	buc		72,00	13,891
	26621027 01000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	23,20	24,482
	27107035 20284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,70	6,188
	27107035 20285	Profil de suport	m	2,2000	9,80	21,668
	25231567 20072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,20	2,834
	25132066 21602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,20	0,914
	24302261 02822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,20	1,144
	24302261 01017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,00	1,583
	20511429 507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,48	0,796
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,441
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	12,00	0,055
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	7,20	0,342
21	RpCJ1 2A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			82,573
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,3300	41,97	55,820
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	26,90	9,953
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	698,00	16,752

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
22	CN53 A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,909
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,40	1,560
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
23	CF59B	Placarea suprafețelor cu un strat de PGC rezistent la umezeala cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			112,863
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,8350	26,90	49,361
	26621027 010001	Placi ghips-carton, rezistent la umezeala	m2	1,0500	24,20	25,537
	27107035 20284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,70	6,188
	27107035 20285	Profil de suport	m	2,2000	9,80	21,668
	25231567 20072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,20	2,834
	25132066 21602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,20	0,914
	24302261 02822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,20	1,144
	24302261 01017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,00	1,583
	20511429 507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,48	0,796
	28741158 33871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,441
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	12,00	0,055
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	7,20	0,342
24	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			208,457
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,433
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,90	5,380
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	87,00	91,350
	26511221	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	0,4000	1,47	0,588

1	2	3	4	5	6	7
	00402	S1500				
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	14,00	4,620
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	14,00	0,112
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,40	9,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	11,20	0,134
25	RpCJ1 2A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane-glafuri	m2			82,575
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,3300	41,97	55,820
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	26,90	9,953
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	698,00	16,754
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			72,379
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,203
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	11,20	0,179
27	CK18 C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (ferestre-usi)	m			16,247
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2600	41,97	10,912
	27431235 49025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,60	3,780
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,47	0,037
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,22	1,320
28	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,909
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259

1	2	3	4	5	6	7
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,40	1,560
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,80	0,090
29	CN34 A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti Coltar de protectie PVC-250ml,Adeziv pentru tapet din vlies Decoro 500gr-70mp tapet	m2			59,286
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	41,97	25,182
	22456789 0	Coltar de protectie din PVC	m		3,67	0,812
	21241173 52904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	1,1000	24,00	26,400
	2345678	Adeziv pentru tapet din vlies Decoro 500gr-70 mp de tapet(1130m2:70,0 m2=16,2 buc x 0,5 kg= 8.1 kg sau 16,2 buc de 500gr.	kg		356,00	2,552
	24621061 105512	Adeziv pe baza de rasini acrilice;	kg	0,3500	3,20	1,120
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	1,60	0,160
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	26701122 02950	Bagheta	m	0,4500	4,80	2,160
30	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			33,797
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,084
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
		5. Timplarii				
31	CK12 A	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 cu yala set cheii 5 buc. min, Bio 1.0*2.1 cu	m2			2 235,707

1	2	3	4	5	6	7
		Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor- 1 buc.				
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	41,97	148,574
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,90	10,760
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,974
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,2700	41,97	11,332
	28121063 06000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel BIO	m2	1,0000	1 322,00	1 322,000
	34455455 4	yala set cheii 5 buc. min	buc		336,00	160,000
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2800	2,58	0,722
	34567890 0	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc		1 156,00	550,476
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	51,00	7,140
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,47	2,058
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	198,00	1,037
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	12,00	8,400
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,013
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	216,00	4,320
32	CK25 A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1.5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere- deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere(miner,yala) cu Opritor usa bronz antic - 34 buc.	m2			1 297,460
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,97	30,638
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,90	2,152
	22123456 7	Opritor usa bronz antic - 34 buc.	buc		156,00	85,590
	20301129	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000

1	2	3	4	5	6	7
	39150	inclusiv armaturile si accesoriile necesare;Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1.5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere-deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere(miner,yala) Usi PVC placate cu sandwich 24mm, si geam termopan Krezet, profil 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat U min.1.5 mm, feronerie de rezistenta inalta la cicluri de inchidere- deschidere, prag special trecere din aluminiu, inclusiv sistemul de inchidere(miner,yala)				
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,22	0,880
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,000
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	36,00	6,300
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,80	1,080
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,58	2,580
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
33	CK23 C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp ///Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1.5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 1.36*1.7	m2			868,544
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,5100	41,97	21,405
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,90	1,345
	20301129 381501	Ferestre din mase plastice ;Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50mm, geam termopan Low-E armatura de otel zincat U 1.5 mm dubla deschidere, feronerie cu rezistenta inalta la cicluri inchidere-deschidere, inclusiv plasa contra insectelor 1.36*1.7	m2	1,0000	832,00	832,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,22	0,660
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	36,00	5,940
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1230	36,00	4,428
	26811260	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,80	0,720

1	2	3	4	5	6	7
	01472					
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,7000	2,58	1,806
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
34		Plasa contra insectelor	m2			188,000
	22222	Plasa contra insectelor	m2	1,0000	188,00	188,000
35	CK26 C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 350-450mm 1.5*29 buc.	m			83,067
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,0800	41,97	3,358
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,90	0,269
	25211067 18393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 350-450mm	m	1,0000	78,00	78,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,22	1,320
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
36	CK26 B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200-250mm	m			114,582
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	41,97	13,430
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,90	2,152
	27431235 490216	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=200-250 mm	m	1,0000	98,00	98,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,22	0,880
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
37	CL19 D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat	kg			38,095
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,3000	41,97	12,591
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,90	0,538
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,420
	28112363 06270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	24,00	24,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	51,00	0,153
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0050	2,58	0,013
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	1,20	0,060
38	CL19 D	Grilaje metalice gata confectionate: Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala	kg			32,095

1	2	3	4	5	6	7
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,3000	41,97	12,591
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,90	0,538
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,420
	28112363 0627110	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate din otel profilat sau forjat, cu yala	kg	1,0000	18,00	18,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	51,00	0,153
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0050	2,58	0,013
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	1,20	0,060
39	CL17 A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica-stelaj-p-u medicamente teava d profil 20*20*2	kg			22,459
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,2300	41,97	9,653
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,90	0,538
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,419
	28112363 098010	Confectii metalice diverse; Teava profilata 20x20x2 mm	kg	1,0000	11,20	11,200
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,320
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,47	0,029
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,20	0,024
40	CI18A ad	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn OSB 15mm aplicate prin lipire insurubare la carcasa metalica- stelaj- p-u medicamente teava d profil 20*20*2	m2			280,284
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,4500	41,97	60,856
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,90	4,035
	26701122 0400110	Placi emailate sau melaminate din fibre de lemn; Placi OSB 15 mm	m2	1,1000	167,00	185,537
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	12,00	7,272
	24302261 09081	Diluant prenadez	l	0,3000	7,20	2,182
	20102129 46765	Pervaz din lemn	m	0,4000	12,00	4,848
	28731458 88000	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	14,00	2,828
	28741158 37745	Suruburi	buc	0,4000	1,20	0,485

1	2	3	4	5	6	7
	20511429 50716	Diblu din lemn	buc	6,0000	0,35	2,121
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	1,60	0,808
	15921273 01142	Alcool tehnic 90 grade	l	0,2200	18,00	3,999
	24301261 04999	Serlac natural	kg	0,0300	56,00	1,699
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	14,00	0,014
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	29522700 03830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,8000	4,20	3,360
		6. Lucrari de reparatie exterioare				
41	RpCJ1 2A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - glafuri	m2			82,577
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,3300	41,97	55,820
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	26,90	9,953
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	698,00	16,756
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,048
42	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			72,379
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,203
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,056
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	11,20	0,179
43	CK18 C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			16,247
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2600	41,97	10,912
	27431235 49025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,60	3,780
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,47	0,037
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,22	1,320
44	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2			33,797

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,083
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Retele de aprovizionare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 41 790 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico sanitare				
		1.1. Demolari				
1	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	10,000	2,518 2,518	25,182 25,182
2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,000	39,871 39,871	318,972 318,972
3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,000	46,167 46,167	138,501 138,501
Total Demolari						482,655
Incluziv salariu						482,655
		1.2. Tevi si utilaje				
4	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm	buc	1,000	435,891 96,531	435,891 96,531
5	RpSA16A	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 20 mm	m	25,000	48,844 22,244	1 221,092 556,102

1	2	3	4	5	6	7
6	SC04C	Lavuar din portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal.Lavuar ceramic cu pedistal, dimensiuni minime (L*1)58x45cm	buc	7,000	673,006 79,743	4 711,044 558,201
7	SC05B	Chiuvea din fonta emailata MOICA, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc	1,000	815,207 60,856	815,207 60,856
8	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavuar din bronz turnat, cromat(nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt,nasul(pipa) integru cu corpul baterie montate, cu un singur orificiu,greutatea 1000gr	buc	8,000	405,250 69,251	3 242,004 554,004
9	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, inclu,Racord olandez PPR d 25x3/4	buc	2,000	13,800 6,295	27,601 12,591
10	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 dreptunghular cu dimensiunile minime (L*1*h) 66x35x78cm	buc	6,000	1 211,591 197,259	7 269,543 1 183,554
11	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc	1,000	972,233 94,433	972,233 94,433
12	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu 56*36*40	buc	1,000	1 139,984 201,456	1 139,984 201,456
13	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.gr.=1kg Bide	buc	1,000	285,445 48,265	285,445 48,265
14	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 tip FERRO, analog	buc	10,000	121,795 7,555	1 217,946 75,546
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,000	107,515 7,555	107,515 7,555

1	2	3	4	5	6	7
		Robinet d 1/2x3/4 pu masina de spalat				
16	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.Sifon pentru cabina dus	buc	3,000	62,566 13,850	187,698 41,550
17	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.gr.=1kg Dus	buc	4,000	428,156 48,266	1 712,622 193,062
18	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,000	41,623 12,591	499,476 151,092
19	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa 50*110 PVC	buc	10,000	25,176 10,912	251,762 109,122
20	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Compensator dn 50	buc	6,000	35,119 12,591	210,714 75,546
21	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Reductie PP dn 50/32 alb	buc	4,000	25,119 12,591	100,476 50,364
22	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	18,000	85,319 15,949	1 535,735 287,075
23	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc	3,000	29,540 14,270	88,619 42,809
24	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa 50 PVC	buc	8,000	22,376 10,912	179,010 87,298
25	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU	buc	3,000	41,870 14,270	125,609 42,809

1	2	3	4	5	6	7
26	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) teava gaz existenta	m2	1,200	86,625 57,918	103,950 69,502
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	2,000	19,853 9,653	39,706 19,306
28		Furtun de gaz 1/2*1.5	buc	2,000	112,000 0,000	224,000 0,000
Total Tevi si utilaje						26 704,882
Incluziv salariu						4 618,629
Total						lei 27 187,537
Asigurari sociale						22,50 % 1 147,789
Cheltuieli transport						2,00 % 441,709
Total						100,00 + 28 777,035
Cheltuieli regie						2,00 % 575,541
Total						100,00 + 29 352,576
Beneficiu						1,50 % 440,289
Total Lucrari tehnico sanitare						29 792,865
Incluziv salariu						5 101,284
		2. Montarea utilajului				
29	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 100 l, inclusiv	buc	1,000	214,419 96,531	214,419 96,531
30	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 400*1000	buc	2,000	18,887 18,887	37,773 37,773
31	SE58A	Contoare de apa rece , avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	10,492 10,492	10,492 10,492
Total						lei 262,684
Asigurari sociale						22,50 % 32,579
Cheltuieli transport						2,00 % 2,291

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			297,554
		Cheltuieli regie	2,00 %			2,896
		Total	100,00 +			300,450
		Beneficiu	1,50 %			4,506
		Total Montarea utilajului				304,956
		Incluziv salariu				144,796
		3. Utilaj				
32		Boiler 100 l	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
33		Uscator de prosoape 400x1000 mm	buc	2,000	1 156,000 0,000	2 312,000 0,000
34		Contor de apa rece d20mm	buc	1,000	556,000 0,000	556,000 0,000
		Total	lei			4 668,000
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			56,016
		Total Utilaj				4 724,016
		Incluziv salariu				0,000
		Total	lei			34 825
		TVA	20,00 %			6 965

Total deviz: **41 790**
Incluziv salariu **5 248**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Rețele de aprovizionare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 41 790 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	120,280	41,97	5 048,150
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,060	41,97	128,428
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,656	41,97	69,502
		Total manopera				5 248

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	1,80	0,108
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	24,00	0,720
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,045	12,00	12,540
4.	222123456	Uscator de prosoape 400x1000 mm	buc	2,000	1 156,00	2 312,000
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,120	12,00	1,440
6.	2345678	Contor de apa rece d20mm	buc	1,000	556,00	556,000
7.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,540	56,00	30,240
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	18,00	1,080
9.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,180	12,00	2,160
10.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,050	10,00	0,500
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,922	12,00	11,064
12.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	9,20	3,128
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,300	18,00	113,400
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	18,040	12,00	216,480
15.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,020	36,00	36,720
16.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,300	12,00	75,600
17.	252121670054110	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.20 mm	m	26,775	21,40	572,985
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,142	21,40	45,839
19.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	24,00	14,688
20.	252121672016022	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	18,540	67,00	1 242,180
21.	2521216720199	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	12,360	28,00	346,080
22.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,518	31,47	236,592
23.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	36,00	36,360

24.	2523126721115	Sifon de pardoseala din polipropilena, Sifon p/u cabina de dus	buc	3,030	48,00	145,440
25.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	2,100	3,20	6,720
26.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,838	2,80	5,146
27.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	18,637	4,30	80,139
28.	2523156721	Mufa 50 PVC	buc	8,000	11,20	89,600
29.	252315672101	Mufa 50" x110 PVC	buc	10,000	14,00	140,000
30.	25231567211	Cot d.110 mm	buc	3,000	14,67	44,010
31.	252315672122	Reductie PP d.50 /32 alb	buc	4,000	12,00	48,000
32.	2523156722	Compensator dn.50 mm	buc	6,000	22,00	132,000
33.	2523156724	Teu d.110 mm	buc	3,000	27,00	81,000
34.	2622102438000	Lavoar ceramic cu piedestal dim.58x45cm	buc	7,211	446,00	3 216,106
35.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior dim. 66x35x78 cm	buc	6,363	556,00	3 537,828
36.	262210244900	Bideu dim. 56x36x40	buc	1,030	788,00	811,640
37.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	786,00	809,580
38.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,300	267,00	1 682,100
39.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,211	78,00	562,458
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,000	10,20	20,400
41.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	12,00	36,000
42.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	1,20	3,600
43.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	36,00	36,720
44.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,300	22,00	138,600
45.	28751142000201	Chiuveta din fonta emailata	buc	1,010	678,00	684,780
46.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,300	12,00	75,600
47.	2875114201170	Portprosop pret utilaj	buc	2,050	0,00	0,000
48.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,140	32,00	228,480
49.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,170	14,00	128,380
50.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,300	18,00	113,400
51.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	35,00	70,000
52.	28752741101021 1	Piesa de racordare (fiting); Racord olandez PPR d.25x 3/4	buc	2,000	6,80	13,600
53.	28752742010001 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa; Robinet d.1/2x1/2 .tip FERRO, sau analog	buc	10,200	112,00	1 142,400
54.	28752742010008	Robinet de trecere cu ventil cu mufa; Robinet d.1/2 x3/4 p/u masina de spalut	buc	1,020	98,00	99,960
55.	2913124201322	Baterie de perete pt. baie cu dus; P/u dus	buc	4,020	378,00	1 519,560
56.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus; P/u bide	buc	1,005	236,00	237,180
57.	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar di bronz turnat cu dn=1/2" cu cartus d.40 mm	buc	8,000	312,00	2 496,000
58.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,300	12,00	75,600
59.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	12,00	12,240
60.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,300	12,00	75,600
61.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,040	18,00	36,720
62.	29241273220615	Filtru pentru apa potabila d.15 mm	buc	1,010	336,00	339,360
63.	3220137315778	Decapant	kg	0,012	10,00	0,120
64.	3320634625000	Contor de apa Pret utilal	buc	1,010	0,00	0,000
65.	345678	Furtun de gaz 1/2*1.5	buc	2,000	112,00	224,000
66.	3456789	Boiler 100 L	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
		Total materiale de construcții				26 868

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,030	27,00	0,810
2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	12,00	1,200
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	7,20	2,160
		Total utilaje de construcții				4

Total:

Total	lei	34 825
TVA	20,00 %	6 965

Total deviz:

41 790

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2
Rețele de aprovizionare cu apa si canalizare
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico sanitare				
		1.1. Demolari				
1	RpSA 04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			2,518
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	41,97	2,518
2	RpSC0 5A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			39,871
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	41,97	39,871
3	RpSC0 6A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			46,167
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	41,97	46,167
		1.2. Tevi si utilaje				
4	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm	buc			435,891
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	41,97	96,531
	29241273 220615	Filtru pentru apa potabila d.15 mm	buc	1,0000	336,00	339,360
5	RpSA 16A	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 20 mm	m			48,844

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	41,97	22,244
	25212167 0054110	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d.20 mm	m	1,0200	21,40	22,919
	25231567 12430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0800	3,20	0,269
	25231567 14800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,7100	4,30	3,206
	25231567 13500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0700	2,80	0,206
6	SC04C	Lavuar din portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.Lavuar ceramic cu pedistal, dimensiuni minime (L*1)58x45cm	buc			673,006
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	41,97	79,743
	26221024 38000	Lavuar ceramic cu pedestal dim.58x45cm	buc	1,0100	446,00	459,444
	28751142 02800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	32,00	32,640
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	14,00	14,280
	25212167 17050	Teava din material plastic	m	0,3000	21,40	6,548
	26221024 53900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	78,00	80,351
7	SC05B	Chiuveta din fonta emailata MOICA, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de beton	buc			815,207
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	41,97	60,856
	28751142 000201	Chiuveta din fonta emailata	buc	1,0000	678,00	684,780
	25231267 19771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	36,00	36,360
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	14,00	14,140
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	31,47	19,071
8	SD04 A	Baterie amestecatoare pentru lavuar din bronz turnat, cromat(nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt,nasul(pipa) integru cu corpul baterie montate, cu un singur orificiu,greutatea 1000gr	buc			405,250
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	41,97	69,251
	29131242 013701	Baterie amestecatoare pt. lavuar di bronz turnat cu dn=1/2" cu cartus d.40 mm	buc	1,0000	312,00	312,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,000
9	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc			13,800

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclu,Racord olandez PPR d 25x3/4				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752741 1010211	Piesa de racordare (fiting); Racord olandez PPR d.25x 3/4	buc	1,0000	6,80	6,800
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	27,00	0,405
10	SC07 A	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 dreptunghular cu dimensiunile minime (L*1*h) 66x35x78cm	buc			1 211,591
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	41,97	197,259
	26221024 42760	Vas pt. closet cu sifon interior dim. 66x35x78 cm	buc	1,0100	556,00	589,638
	26221024 52900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	267,00	280,350
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,600
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,600
	28741342 03260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	22,00	23,100
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	31,47	33,044
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	18,00	18,900
	28751142 00400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	12,00	12,600
	28751167 10000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	18,00	18,900
	25137366 21595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,00	12,600
11	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc			972,233
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	41,97	94,433
	26221024 51300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	786,00	809,580
	29131342 01743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	12,00	12,240
	28741342 03155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	36,00	36,720
	25212167 20210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	31,47	19,260

1	2	3	4	5	6	7
12	SC10 A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu 56*36*40	buc			1 139,984
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	41,97	201,456
	26221024 4900	Bideu dim. 56x36x40	buc	1,0100	788,00	811,640
	29131342 01999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	18,00	36,720
	25137342 03160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	36,00	36,720
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	14,00	14,280
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,480
	25212167 17051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	24,00	14,688
13	SD02 A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.gr.=1kg Bide	buc			285,445
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	41,97	48,265
	29131242 01350	Baterie de perete pt. baie cu dus; P/u bide	buc	1,0000	236,00	237,180
14	SD07 A	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 tip FERRO, analog	buc			121,795
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,97	7,555
	28752742 0100011	Robinet de trecere cu ventil cu mufa; Robinet d.1/2x1/2 .tip FERRO, sau analog	buc	1,0000	112,00	114,240
15	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet d 1/2x3/4 pu masina de spal	buc			107,515
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	41,97	7,555
	28752742 010008	Robinet de trecere cu ventil cu mufa; Robinet d.1/2 x3/4 p/u masina de spal	buc	1,0000	98,00	99,960
16	RpSB4 1B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.Sifon pentru cabina dus	buc			62,566
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	41,97	13,850

1	2	3	4	5	6	7
	25231267 21115	Sifon de pardoseala din polipropilena, Sifon p/u cabina de dus	buc	1,0000	48,00	48,480
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0045	12,00	0,056
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
17	SD02 A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.gr.=1kg Dus	buc			428,156
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	41,97	48,266
	29131242 01322	Baterie de perete pt. baie cu dus; P/u dus	buc	1,0000	378,00	379,890
18	RpSB1 3C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			41,623
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
	25212167 20199	Teava din material plastic pentru canalizare d.50 mm	m	1,0300	28,00	28,840
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,048
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
19	RpSB1 4C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa 50*110 PVC	buc			25,176
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,97	10,912
	25231567 2101	Mufa 50" x110 PVC	buc	1,0000	14,00	14,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
20	RpSB1 5C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Compensator dn 50	buc			35,119
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
	25231567 22	Compensator dn.50 mm	buc	1,0000	22,00	22,000
	24514373	Solutie unguenta	kg	0,0200	12,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
	45967					
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,288
21	RpSB1 5C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Reductie PP dn 50/32 alb	buc			25,119
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
	25231567 2122	Reductie PP d.50 /32 alb	buc	1,0000	12,00	12,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0200	12,00	0,240
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,288
22	RpSB1 3E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			85,319
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,949
	25212167 20160222	Teava din material plastic pentru canalizare d.110 mm	m	1,0300	67,00	69,010
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,00	0,180
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
23	RpSB1 4E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc			29,540
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567 211	Cot d.110 mm	buc	1,0000	14,67	14,670
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
24	RpSB1 4C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa 50 PVC	buc			22,376
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,97	10,912
	25231567 21	Mufa 50 PVC	buc	1,0000	11,20	11,200
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,120
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144

1	2	3	4	5	6	7
25	RpSB1 4E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU	buc			41,870
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567 24	Teu d.110 mm	buc	1,0000	27,00	27,000
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,420
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
26	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) teava gaz existenta	m2			86,625
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	41,97	57,918
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	56,00	25,200
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	12,00	1,800
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	10,00	0,417
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	12,00	1,200
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			19,853
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,653
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,20	10,200
28		Furtun de gaz 1/2*1.5	buc			112,000
	345678	Furtun de gaz 1/2*1.5	buc	1,0000	112,00	112,000
		2. Montarea utilajului				
29	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 100 l, inclusiv	buc			214,419
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	41,97	96,531
	28752740 30000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	35,00	70,000
	25132066 22159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	9,20	3,128
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	18,00	1,080

1	2	3	4	5	6	7
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	12,00	36,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	12,00	1,200
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	7,20	2,160
30	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 400*1000	buc			18,887
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	41,97	18,887
	28751142 01170	Portprosop pret utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
31	SE58A	Contoare de apa rece , avind diametrul de -15..25 mm	buc			10,492
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	41,97	10,492
	33206346 25000	Contor de apa Pret utilal	buc	1,0000	0,00	0,000
		3. Utilaj				
32		Boiler 100 l	buc			1 800,000
	3456789	Boiler 100 L	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
33		Uscator de prosoape 400x1000 mm	buc			1 156,000
	22212345 6	Uscator de prosoape 400x1000 mm	buc	1,0000	1 156,00	1 156,000
34		Contor de apa rece d20mm	buc			556,000
	2345678	Contor de apa rece d20mm	buc	1,0000	556,00	556,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire Ventilarea

Valoarea de deviz 129 628 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Demolarea Incalzirea				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare 206 sectii*0.226	m2	46,560	6,716 6,716	312,677 312,677
2	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	62,000	4,197 4,197	260,214 260,214
3	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	200,000	2,518 2,518	503,640 503,640
Total Demolarea Incalzirea						1 076,531
Incluziv salariu						1 076,531
		1.2. Corpuri si aparate de incalzire.Conducte si accesirii				
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	27,000	23,758 20,985	641,453 566,595
5	pretde piata	Radiatoare din otel,22 500/1000 tip Panou Eccorad	buc	10,000	998,000 0,000	9 980,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/800 tip Panou Eccorad	buc	15,000	778,000 0,000	11 670,000 0,000
7	pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/500 tip Panou ECCORAD	buc	2,000	498,000 0,000	996,000 0,000
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	3,000	30,851 27,280	92,553 81,841
9	Pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/1200 tip Panou Eccorad	buc	3,000	1 079,000 0,000	3 237,000 0,000
10	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	60,000	20,096 6,295	1 205,730 377,730
11	ID04A	Термостатический комплект-cran regul + cran padachi + cran obratki, ce permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc	30,000	263,360 6,295	7 900,785 188,865
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8"	buc	4,000	63,397 4,197	253,588 16,788
13	ID13B	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25- regulator de presiune diferentiala directa , filet interior;mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc	1,000	1 164,075 6,715	1 164,075 6,715
14	ID13B	Supapa de echilibrare automata ASV-M dy=25- regulator de presiune diferentiala directa , filet interior;mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc	1,000	1 164,075 6,715	1 164,075 6,715
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4 bronz	buc	1,000	557,091 96,531	557,091 96,531
16	IC35C	Teava PP-R Alb Firat, armat cu fibra de sticla,Pmax =10.0 МПа T=90*С ϕ25x4.2mm	m	230,000	40,272 16,788	9 262,560 3 861,240
17	IC35D	Teava PP-R Alb Firat, armat cu fibra de sticla,Pmax= 10.0 МПа, T= 90*С	m	12,000	51,301	615,607

1	2	3	4	5	6	7
		φ32x5.4mm			18,887	226,638
18	IC38H	Американка PPR d 32x 1 (папа) Firat	buc	4,000	68,344 10,912	273,377 43,649
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Robinet bila cu olandez 1/2 HS)	buc	2,000	119,359 6,295	238,719 12,591
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8"- Aerisitor automat D15	buc	4,000	63,397 4,197	253,588 16,788
21	IA23A	Filtru d 15mm p-u apa calda	buc	1,000	413,129 130,107	413,129 130,107
22	IA23A	Filtru Y 1" p-u incalzirea	buc	1,000	301,129 130,107	301,129 130,107
23	IC38B	Cot 90* PPR φ25x4.2	buc	8,000	13,751 7,555	110,005 60,437
24	IC38B	Cot 45* PPR φ 25x4.2	buc	4,000	12,751 7,554	51,002 30,218
25	IC38C	Cot PP-R φ32x5.4	buc	4,000	21,901 8,814	87,603 35,255
26	IC38I	Teu PP-R 32/25	buc	4,000	25,341 12,591	101,364 50,364
27	IC38G	Teu PP-R 20/20/20	buc	15,000	15,794 9,653	236,912 144,797
28	IC38G	Teu PP-R 25/20/20	buc	15,000	22,994 9,653	344,912 144,797
29	IC38H	Teu PP-R 25/25/25	buc	10,000	19,544 10,912	195,442 109,122
30	IC38I	Teu PP-R 32/25/20	buc	10,000	28,141 12,591	281,410 125,910

1	2	3	4	5	6	7
31	IC38A	Cot PP-R ϕ 20x3.4	buc	20,000	11,370 6,295	227,410 125,910
32	IC38C	Cot PP-R ϕ 32x5.4	buc	20,000	17,101 8,814	342,014 176,274
33	IC38H	Mufa FE 25x3/4 ppr	buc	10,000	19,144 10,912	191,442 109,122
34	IC38H	Mufa FE 32x1" ppr	buc	10,000	18,944 10,912	189,442 109,122
35	IC38H	Amerikanca PPR d32x1" (papă) Firat	buc	20,000	60,344 10,912	1 206,884 218,244
36	IC38H	Amerikanca PPR-PPR d25	buc	20,000	60,344 10,912	1 206,884 218,244
37		Clema dn 20ppr	buc	35,000	5,200 0,000	182,000 0,000
38		Clema dn 25 ppr	buc	35,000	6,600 0,000	231,000 0,000
39		Clema dn 32 ppr	buc	45,000	7,200 0,000	324,000 0,000
40	IC40B	Colier metalic cu cauciuc si dublu (set) dn 32 (5/4") 38-43mm	buc	30,000	20,970 11,752	629,103 352,548
41	RpIF09B1	Izolarea tubulara pe baza cauciucului sintetic in spuma cu structura celulara ϕ 20	m	45,000	29,421 20,985	1 323,935 944,325
42	RpIF09B1	Izolarea tubulara pe baza cauciucului sintetic in spuma cu structura celulara ϕ 25	m	50,000	30,286 20,985	1 514,295 1 049,250
43	RpIF09B1	Izolarea tubulara pe baza cauciucului sintetic in spuma cu structura celulara ϕ 32	m	100,000	31,043 20,985	3 104,295 2 098,500
44	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv(Uscator de	buc	4,000	782,675 56,660	3 130,700 226,638

1	2	3	4	5	6	7
		prosoape R 500x500mm)				
45	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton(Haltera cu dublu pentru radiator din aluminiu 7x170mm)	buc	8,000	81,914 8,394	655,312 67,152
46	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	178,000	5,057 3,777	900,199 672,359
47	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	184,000	6,217 4,617	1 143,873 849,473
48	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	178,000	3,358 3,358	597,653 597,653
49	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	184,000	4,197 4,197	772,248 772,248
50	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	362,000	2,206 1,883	798,572 681,646
51	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de -2"(футляp 50мм)	buc	2,000	29,855 16,788	59,709 33,576
Total Corpuri si aparate de incalzire.Conducte si accesirii						70 360,079
Incluziv salariu						15 766,084
Total						lei 71 436,610
Asigurari sociale				22,50 %	3 789,588	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli transport	2,00 %			1 074,720
		Total	100,00 +			76 300,918
		Cheltuieli regie	2,00 %			1 526,018
		Total	100,00 +			77 826,936
		Beneficiu	1,50 %			1 167,404
		Total Lucrari de constructii				78 994,340
		Incluziv salariu				16 842,615
		2. Ventilare				
52	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	2,000	38,165 37,773	76,330 75,546
53	CL20 A ad	Demolarea grilelor de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	10,000	59,748 20,533	597,479 205,329
54	RpCU05G	Executarea gaurii D100mm prin perete gr.500mm (Wc,Dus, hota)	buc	3,000	31,688 31,688	95,065 95,065
55	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 50 cm grosime	buc	1,000	31,689 31,689	31,689 31,689
56	VA05A	Montarea a tuburilor de ventilatie din AL , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 mm	m	12,000	169,940 54,561	2 039,276 654,732
57		Canal de vent. plastic d.150 L-1000mm ERA 15 BIII	buc	6,000	320,000 0,000	1 920,000 0,000
58		Tub flexibil aluminiu ventilare O 100 L=3m, ALB G100B	buc	2,000	112,000 0,000	224,000 0,000
59		Conector plastic cu clapeta antiretur O 125 rotund AV125	buc	2,000	34,000 0,000	68,000 0,000
60		Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc	2,000	78,000 0,000	156,000 0,000
61	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din plastic , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm plat 55x110mm	m	30,000	215,272 54,561	6 458,166 1 636,830

1	2	3	4	5	6	7
62		Canal de vent.plastic 2000/55*110(5020)	buc	20,000	27,000 0,000	540,000 0,000
63	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	buc	6,000	36,512 23,084	219,074 138,501
64	VC07A	Montarea ventilatoarelor 11 W 220 V	buc	3,000	1 163,933 484,753	3 491,800 1 454,260
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare MB 250c	buc	20,000	93,748 20,533	1 874,958 410,658
Total			lei		17 791,837	
Asigurari sociale			22,50 %		1 058,087	
Cheltuieli transport			2,00 %		261,505	
Total			100,00 +		19 111,429	
Cheltuieli regie			2,00 %		94,052	
Total			100,00 +		19 205,481	
Beneficiu			1,50 %		288,083	
Total Ventilare					19 493,564	
Incluziv salariu					4 702,610	
		3. Montarea utillajului				
66	SE11A	Aragaz emailat, asezatea pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680x630x560 mm si greutatea de 54 kg	buc	1,000	127,676 91,602	127,676 91,602
67	VB23A	Gura de absorbtie, cu paleta de reglare si plasa de sirma cu perimetrul 700 - 1200 mm (Hota)	buc	1,000	186,613 115,837	186,613 115,837
Total			lei		314,289	
Asigurari sociale			22,50 %		46,674	
Cheltuieli transport			2,00 %		2,013	
Total			100,00 +		362,976	
Cheltuieli regie			2,00 %		4,149	
Total			100,00 +		367,125	
Beneficiu			1,50 %		5,506	
Total Montarea					372,631	

1	2	3	4	5	6	7
utilajului						
Incluziv salariu						207,439
		4. Utilaj				
68		Furtun de gaz 3/4*1.0	buc	2,000	224,000 0,000	448,000 0,000
69	pret de piata	Плита газовая ПГ-4- Termoindicator, gaz control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru,плита эмалированнаяб работающая на газеб размер 680x630x560 ммб вес 54 кг установленная на пол Дополнительная характеристика-термоуказательб газб контроль духовкибгазб контроль горелок стола, Цвет- белый ,размеры,ШxГxB,см -50x53x85	buc	1,000	6 800,000 0,000	6 800,000 0,000
70	pret piata	HOTA-Tip: plata Latime:60cm, Capacitate max.de evacuare, m3/o:400,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBA; nu mai mare de 60, Aluminu filtrul de grasime;DA, Filtru de carbo, 2buc.: da, control de tip-buton:da, Ventilator cu trei rejime de lucru: da, Dimensiuni, LxAxI, 59,5x 49,5 x 13,5, Culoare:alb	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
Total			lei			9 048,000
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %			108,576
Total Utilaj						9 156,576
Incluziv salariu						0,000
Total			lei			108 023
TVa			20,00 %			21 605

Total deviz: **129 628**
Incluziv salariu **21 756**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire Ventilarea

Valoarea de deviz 129 628 lei

Intocmit in prețuri curente 26.10.2020

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

Manopera :

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	1,380	41,97	57,919
2.	7122050013400	Zidar	h-om	14,300	41,97	600,171
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,300	41,97	768,051
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	259,610	41,97	10 895,832
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	111,150	41,97	4 664,966
6.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,800	41,97	75,546
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	92,010	41,97	3 861,659
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,300	26,90	142,570
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,160	26,90	4,304
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	25,340	26,90	681,646
		Total manopera				21 756

Materiale:

1.	11110001023	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25	buc	1,000	1 156,00	1 156,000
2.	1111000102333	Supapa de echilibrare automata ASV-M dy=25	buc	1,000	1 156,00	1 156,000
3.	12344	Canal de vent.plastic 2000/55*110(5020)	buc	20,000	27,00	540,000
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	198,00	0,792
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,250	1,80	0,450
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,060	1,80	0,108
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,629	24,00	15,096
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,660	22,00	102,520
9.	22233435	Radiatoare din otel, 22 500/1200 tip Panou Eccorad	buc	3,000	1 079,00	3 237,000
10.	22235999	Canal de vent. plastic d.150 L-1000mm ERA 15 BPII	buc	6,000	320,00	1 920,000
11.	22334555	Filtru Y 1" p-u incalzirea	buc	1,000	112,00	112,000
12.	22345555	Furtun de gaz 3/4*1.0	buc	2,000	224,00	448,000
13.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,221	15,00	3,315
14.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,014	14,00	0,196
15.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,234	10,00	2,340
16.	2333344	Плита газовая ПГ-4- Термоindicator, gaz	buc	1,000	6 800,00	6 800,000

		control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru,плита эмалированная работающая на газеб размер 680х630х560 ммб вес 54 кг установленная на пол Дополнительная характеристика-термоуказательб газб контроль духовкибгазб контроль горелок стола, Цвет-белый ,размеры,ШхГхВ,см -50х53х85				
17.	2333444	Filtru d 15mm p-u apa calda	buc	1,000	224,00	224,000
18.	2345665	Clema dn 32 ppr	buc	45,000	7,20	324,000
19.	2345678	Clema dn 25 ppr	buc	35,000	6,60	231,000
20.	2355666	Clema dn 20ppr	buc	35,000	5,20	182,000
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,329	10,80	3,553
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,123	24,00	26,952
23.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,486	2,30	1,118
24.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,012	32,00	0,384
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,290	22,00	28,380
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020	12,00	0,240
27.	24555555	Conector plastic cu clapeta antiretur O 125 rotund AV125	buc	2,000	34,00	68,000
28.	24566333	Radiatoare din otel, 22 500/500 tip Panou ECCORAD	buc	2,000	498,00	996,000
29.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,200	10,00	2,000
30.	25212167100010	Teava din polietilena sau polipropilena;Teava PP-R Alb Firat, armat cu fibra de sticla,Pmax =10.0 MIIa T=90*C ф25x4.2mm	m	236,900	22,80	5 401,320
31.	2521216710001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PP-R Alb Firat, armat cu fibra de sticla,Pmax= 10.0 MIIa, T= 90*C ф32x5.4mm	m	12,360	31,47	388,969
32.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	12,362	112,00	1 384,544
33.	2521305734002	Tub de ventilatie din plastic plat 55x110 mm	m	30,906	156,00	4 821,336
34.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,500	22,00	11,000
35.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d.110 mm	buc	6,150	12,00	73,800
36.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	120,000	0,22	26,400
37.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	46,000	0,40	18,400
38.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,800	12,00	9,600
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	1,47	0,944
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,000	1,47	22,050
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	2 400,00	0,000
42.	26666	Radiatoare din otel, 22 500/800 tip Panou Eccorad	buc	15,000	778,00	11 670,000
43.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,550	10,20	5,610
44.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	0,021	10,20	0,214
45.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,678	12,00	8,136
46.	2710403707831	Banda din otel laminata la rece 25 x 1 mm	kg	0,014	10,20	0,143
47.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,200	10,20	12,240
48.	2722103208146	Teava otel fara sudura trasa la rece 12 x 1,5	m	0,020	18,00	0,360
49.	27221033101	Teava instalatie Futlear d.50 mm	m	0,400	58,00	23,200
50.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,300	13,00	3,900
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,275	13,00	3,575
52.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	10,000	38,00	380,000
53.	281123630621	Grila ventilatie MB 250c	buc	20,000	72,00	1 440,000
54.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,600	0,37	1,333

55.	2822115700000	Radiator Pret poz. separat	buc	30,000	0,00	0,000
56.	282211570088	Uscator de prosoape R 500x500mm	buc	4,000	722,00	2 888,000
57.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	60,000	12,00	720,000
58.	28221157080022	Element de sustinere (cronstein); Haltera cu dublu pentru radiator din aluminiu 7x170mm	buc	8,000	72,00	576,000
59.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	1,050	14,00	14,700
60.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,000	0,37	5,920
61.	2874115810905	Suruburi cap hexagonal fil. 8 x 55 mm	buc	2,000	0,70	1,400
62.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,27	3,240
63.	2874115830292	Suruburi cap cil.bombat 6 x 12 mm	buc	2,000	0,78	1,560
64.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	136,000	0,32	43,520
65.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	30,000	0,13	3,900
66.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,20	3,200
67.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,12	1,920
68.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,000	0,14	1,120
69.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,000	0,15	4,500
70.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	0,16	2,560
71.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,180	14,00	2,520
72.	2874125885742	Nit cu cap bombat 3 x 8 aluminiu	kg	0,260	14,00	3,640
73.	2874125885766	Nit cu cap bombat 4 x 10	kg	0,002	14,00	0,028
74.	2874125886100	Nit aluminiu cu cap bombat 4 x 16	kg	0,002	14,00	0,028
75.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,18	2,160
76.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,000	0,20	0,400
77.	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	2,000	0,18	0,360
78.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	16,000	0,22	3,520
79.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,500	3,20	14,400
80.	287527411101021	Piesa de racordare (fiting);Американка PPR d 32x 1 (папа) Firat	buc	4,000	56,00	224,000
81.	287527411101023 3	Piesa de racordare (fiting);Cot 45* PPR φ 25x4.2	buc	4,000	4,20	16,800
82.	287527411101023 34	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 20/20/20	buc	15,000	4,80	72,000
83.	287527411101024	Piesa de racordare (fiting);Cot 90* PPR φ25x4.2	buc	8,000	5,20	41,600
84.	287527411101024 4	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 32/25	buc	4,000	11,20	44,800
85.	287527411101025 5	Piesa de racordare (fiting);Cot PP-R φ32x5.4	buc	4,000	12,00	48,000
86.	287527411101044 2	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 32/25/20	buc	10,000	14,00	140,000
87.	287527411101044 42	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 25/25/25	buc	10,000	7,20	72,000
88.	287527411101055 52	Piesa de racordare (fiting);Cot PP-R φ20x3.4	buc	20,000	4,17	83,400
89.	287527411101098	Piesa de racordare (fiting);Mufa FE 25x3/4 ppr	buc	10,000	6,80	68,000
90.	287527411101333 02	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 25/20/20	buc	15,000	12,00	180,000
91.	287527411104444 3	Piesa de racordare (fiting)Mufa FE 32x1" ppr	buc	10,000	6,60	66,000
92.	287527411156	Piesa de racordare (fiting);Cot PP-R φ32x5.4	buc	20,000	7,20	144,000
93.	28752741116777	Piesa de racordare (fiting) Американка PPR d32x1" (папа) Firat	buc	20,000	48,00	960,000
94.	287527411177	Piesa de racordare (fiting) Американка PPR-PPR d25	buc	20,000	48,00	960,000
95.	28752741117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	12,00	12,000
96.	2875274120353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,000	12,00	12,000
97.	287527420404	Bratara fixare ,Colier metalic cu cauciuc si dublu (set) dn 32 (5/4") 38-43mm	buc	30,000	7,80	234,000

98.	28752742051001	Robinet cu mufa; Термостатический комплект- cran regul + кран падачи + кран обратки,se permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc	30,000	256,00	7 680,000
99.	28752742051022	Robinet cu mufa; "(Robinet bila cu olandez 1/2 HS)	buc	2,000	112,00	224,000
100.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	18,00	72,000
101.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	93,000	0,37	34,410
102.	29124357762001	Ventilator 11 W 220 V	buc	3,030	556,00	1 684,680
103.	2913134500003330	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " ;Aerisitor automat D15	buc	4,000	58,00	232,000
104.	2913134500002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8 "	buc	4,000	58,00	232,000
105.	292412732201	Filtru pentru apa potabila d.3/4 " bronz	buc	1,010	456,00	460,560
106.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	3,030	112,00	339,360
107.	3220137315778	Decapant	kg	1,206	10,00	12,060
108.	3320517352231	Termoizolatie conducte d.20 mm	m	48,668	7,80	379,610
109.	33205173522322	Termoizolatie conducte d.25 mm	m	54,075	8,60	465,045
110.	332051735223333	Termoizolatie conducte d.32 mm	m	108,150	9,30	1 005,795
111.	33345665655	HOTA-Tip: plata Latime:60cm, 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, 2buc.: da, control de tip-buton:da, Ventilator cu trei rejime de lucru: da, Dimensiuni, LxAxI, 59,5x 49,5 x 13,5, Culoare:alb	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
112.	33355555	Tub flexibil aluminiu ventilare O 100 L=3m, ALB G100B	buc	2,000	112,00	224,000
113.	3356667	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc	2,000	78,00	156,000
114.	344442	Radiatoare din otel,22 500/1000 tip Panou Eccorad	buc	10,000	998,00	9 980,000
115.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,906	14,00	12,684
		Total materiale de construcții				75 961

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	3,258	32,00	104,256
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,510	12,00	6,120
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,054	27,00	109,458
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	16,320	32,00	522,240
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,950	7,20	122,040
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,520	27,00	14,040
		Total utilaje de construcții				876

Total:

Total	lei	108 023
TVa	20,00 %	21 605

Total deviz:

129 628

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3
Incalzire Ventilarea
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Demolarea Incalzirea				
1	RpIB1 1A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare 206 sectii*0.226	m2			6,716
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	41,97	6,716
2	RpIB1 1C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,197
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	41,97	4,197
3	RpSA 04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			2,518
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	41,97	2,518
		1.2. Corpuri si aparate de incalzire.Conducte si accesirii				
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			23,758
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,97	20,985
	28221157 00000	Radiator Pret poz. separat	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,132
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,37	0,019

1	2	3	4	5	6	7
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,37	1,110
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	7,20	1,440
5	pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/1000 tip Panou Eccorad	buc			998,000
	344442	Radiatoare din otel, 22 500/1000 tip Panou Eccorad	buc	1,0000	998,00	998,000
6	pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/800 tip Panou Eccorad	buc			778,000
	26666	Radiatoare din otel, 22 500/800 tip Panou Eccorad	buc	1,0000	778,00	778,000
7	pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/500 tip Panou ECCORAD	buc			498,000
	24566333	Radiatoare din otel, 22 500/500 tip Panou ECCORAD	buc	1,0000	498,00	498,000
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			30,851
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	41,97	27,280
	28221157 00000	Radiator Pret poz. separat	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	24,00	0,096
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	22,00	0,176
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,37	0,019
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,37	1,480
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	7,20	1,800
9	Pret de piata	Radiatoare din otel, 22 500/1200 tip Panou Eccorad	buc			1 079,000
	22233435	Radiatoare din otel, 22 500/1200 tip Panou Eccorad	buc	1,0000	1 079,00	1 079,000
10	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			20,096
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28221157 08001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,000
	25231567 19287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,22	0,440
	28741158 36521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,32	0,640
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,20	0,720
11	ID04A	Термостатический комплект- cran regul + кран падачи + кран обратки, ce permite oprirea	buc			263,360

1	2	3	4	5	6	7
		individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752742 051001	Robinet cu mufa; Термостатический комплект- cran regul + кран падачи + кран обратки, ce permite oprirea individuala a fiecarui radiator fara a afecta celelalte radiatoare din sistem dy=15	buc	1,0000	256,00	256,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,704
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8"	buc			63,397
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,197
	29131345 0002	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8 "	buc	1,0000	58,00	58,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,200
13	ID13B	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25- regulator de presiune diferentiala directa , filet interior;mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc			1 164,075
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	41,97	6,715
	11110001 023	Supapa de echilibrare automata ASV-PV dy=25	buc	1,0000	1 156,00	1 156,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	24,00	0,480
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
14	ID13B	Supapa de echilibrare automata ASV-M dy=25- regulator de presiune diferentiala directa , filet interior;mentine o diferenta constanta a presiune in limitele dp=5...25kPa, este echipata cu o supapa de golire, montata pe conducta de retur	buc			1 164,075
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	41,97	6,715
	11110001 02333	Supapa de echilibrare automata ASV-M dy=25	buc	1,0000	1 156,00	1 156,000

1	2	3	4	5	6	7
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	24,00	0,480
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,880
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4 bronz	buc			557,091
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	41,97	96,531
	29241273 2201	Filtru pentru apa potabila d.3/4 " bronz	buc	1,0000	456,00	460,560
16	IC35C	Teava PP-R Alb Firat, armat cu fibra de sticla,Pmax =10.0 МПа T=90*C ф25x4.2mm	m			40,272
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	41,97	16,788
	25212167 100010	Teava din polietilena sau polipropilena;Teava PP-R Alb Firat, armat cu fibra de sticla,Pmax =10.0 МПа T=90*C ф25x4.2mm	m	1,0300	22,80	23,484
17	IC35D	Teava PP-R Alb Firat, armat cu fibra de sticla,Pmax= 10.0 МПа, T= 90*C ф32x5.4mm	m			51,301
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	41,97	18,887
	25212167 1001	Teava din polietilena sau polipropilena Teava PP-R Alb Firat, armat cu fibra de sticla,Pmax= 10.0 МПа, T= 90*C ф32x5.4mm	m	1,0300	31,47	32,414
18	IC38H	Американка PPR d 32x 1 (папа) Firat	buc			68,344
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,912
	28752741 101021	Piesa de racordare (fiting);Американка PPR d 32x 1 (папа) Firat	buc	1,0000	56,00	56,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	27,00	0,702
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Robinet bila cu olandez 1/2 HS)	buc			119,359
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752742 051022	Robinet cu mufa; "(Robinet bila cu olandez 1/2 HS)	buc	1,0000	112,00	112,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,704

1	2	3	4	5	6	7
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8"- Aerisitor automat D15	buc			63,397
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,197
	29131345 00003330	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " ;Aerisitor automat D15	buc	1,0000	58,00	58,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,200
21	IA23A	Filtru d 15mm p-u apa calda	buc			413,129
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	41,97	130,107
	28752744 00258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	18,00	36,000
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	10,00	1,000
	28741158 01071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,37	2,960
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,600
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,16	1,280
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	24,00	12,720
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	10,80	1,512
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,950
	2333444	Filtru d 15mm p-u apa calda	buc	1,0000	224,00	224,000
22	IA23A	Filtru Y 1" p-u incalzirea	buc			301,129
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	41,97	130,107
	22334555	Filtru Y 1" p-u incalzirea	buc	1,0000	112,00	112,000
	28752744 00258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	18,00	36,000
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	10,00	1,000
	28741158 01071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,37	2,960
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,600
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,16	1,280
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	24,00	12,720
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	10,80	1,512
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,950
23	IC38B	Cot 90* PPR φ25x4.2	buc			13,751
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,555
	28752741 101024	Piesa de racordare (fiting);Cot 90* PPR φ25x4.2	buc	1,0000	5,20	5,200
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070

1	2	3	4	5	6	7
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	27,00	0,486
24	IC38B	Cot 45* PPR ϕ 25x4.2	buc			12,751
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,554
	28752741 1010233	Piesa de racordare (fiting);Cot 45* PPR ϕ 25x4.2	buc	1,0000	4,20	4,200
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	27,00	0,486
25	IC38C	Cot PP-R ϕ 32x5.4	buc			21,901
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	41,97	8,814
	28752741 1010255	Piesa de racordare (fiting);Cot PP-R ϕ 32x5.4	buc	1,0000	12,00	12,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	27,00	0,567
26	IC38I	Teu PP-R 32/25	buc			25,341
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,591
	28752741 1010244	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 32/25	buc	1,0000	11,20	11,200
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	27,00	0,810
27	IC38G	Teu PP-R 20/20/20	buc			15,794
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,653
	28752741 10102334	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 20/20/20	buc	1,0000	4,80	4,800
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	27,00	0,621
28	IC38G	Teu PP-R 25/20/20	buc			22,994
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,653
	28752741 10133302	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 25/20/20	buc	1,0000	12,00	12,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	27,00	0,621
29	IC38H	Teu PP-R 25/25/25	buc			19,544

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,912
	28752741 10104442	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 25/25/25	buc	1,0000	7,20	7,200
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	27,00	0,702
30	IC38I	Teu PP-R 32/25/20	buc			28,141
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,591
	28752741 1010442	Piesa de racordare (fiting);Teu PP-R 32/25/20	buc	1,0000	14,00	14,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	27,00	0,810
31	IC38A	Cot PP-R ϕ 20x3.4	buc			11,370
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752741 10105552	Piesa de racordare (fiting);Cot PP-R ϕ 20x3.4	buc	1,0000	4,17	4,170
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	27,00	0,405
32	IC38C	Cot PP-R ϕ 32x5.4	buc			17,101
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	41,97	8,814
	28752741 156	Piesa de racordare (fiting);Cot PP-R ϕ 32x5.4	buc	1,0000	7,20	7,200
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,440
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	27,00	0,567
33	IC38H	Mufa FE 25x3/4 ppr	buc			19,144
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,912
	28752741 101098	Piesa de racordare (fiting);Mufa FE 25x3/4 ppr	buc	1,0000	6,80	6,800
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	27,00	0,702
34	IC38H	Mufa FE 32x1" ppr	buc			18,944
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,912
	28752741 1044443	Piesa de racordare (fiting)Mufa FE 32x1" ppr	buc	1,0000	6,60	6,600

1	2	3	4	5	6	7
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	27,00	0,702
35	IC38H	Американка PPR d32x1" (папа) Firat	buc			60,344
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,912
	28752741 16777	Piesa de racordare (fiting) Американка PPR d32x1" (папа) Firat	buc	1,0000	48,00	48,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	27,00	0,702
36	IC38H	Американка PPR-PPR d25	buc			60,344
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,912
	28752741 177	Piesa de racordare (fiting) Американка PPR-PPR d25	buc	1,0000	48,00	48,000
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	22,00	0,660
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	29406000 03000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	27,00	0,702
37		Clema dn 20ppr	buc			5,200
	2355666	Clema dn 20ppr	buc	1,0000	5,20	5,200
38		Clema dn 25 ppr	buc			6,600
	2345678	Clema dn 25 ppr	buc	1,0000	6,60	6,600
39		Clema dn 32 ppr	buc			7,200
	2345665	Clema dn 32 ppr	buc	1,0000	7,20	7,200
40	IC40B	Colier metalic cu cauciuc si dublu (set) dn 32 (5/4") 38-43mm	buc			20,970
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	41,97	11,752
	28752742 0404	Bratara fixare ,Colier metalic cu cauciuc si dublu (set) dn 32 (5/4") 38-43mm	buc	1,0000	7,80	7,800
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,37	0,018
	25249067 20949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,400
	28741158 37161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,13	0,130
	28741258 81241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,15	0,150
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,20	0,720
41	RpIF0 9B1	Izolarea tubulara pe baza cauciucului sintetic in spuma cu structura celulara φ20	m			29,421

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	41,97	20,985
	33205173 52231	Termoizolatie conducte d.20 mm	m	1,0300	7,80	8,436
42	RpIF0 9B1	Izolarea tubulara pe baza cauciucului sintetic in spuma cu structura celulara ϕ 25	m			30,286
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	41,97	20,985
	33205173 522322	Termoizolatie conducte d.25 mm	m	1,0300	8,60	9,301
43	RpIF0 9B1	Izolarea tubulara pe baza cauciucului sintetic in spuma cu structura celulara ϕ 32	m			31,043
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	41,97	20,985
	33205173 5223333	Termoizolatie conducte d.32 mm	m	1,0300	9,30	10,058
44	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv(Uscator de prosoape R 500x500mm)	buc			782,675
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	41,97	56,660
	28221157 0088	Uscator de prosoape R 500x500mm	buc	1,0000	722,00	722,000
	25249067 20949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	0,40	1,600
	28741158 36521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	0,32	1,280
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	0,37	0,056
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	7,20	1,080
45	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton(Haltera cu dublu pentru radiator din aluminiu 7x170mm)	buc			81,914
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	41,97	8,394
	28221157 080022	Element de sustinere (cronstein); Haltera cu dublu pentru radiator din aluminiu 7x170mm	buc	1,0000	72,00	72,000
	28741363 13332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,22	0,440
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	7,20	1,080
46	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			5,057
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	41,97	3,777

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	32,00	1,280
47	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			6,217
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	41,97	4,617
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	32,00	1,600
48	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			3,358
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	41,97	3,358
49	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,197
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,197
50	RpSF5 0A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			2,206
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,0700	26,90	1,883
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0025	14,00	0,035
	28752774 00000	Compresor	h-ut	0,0090	32,00	0,288
51	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de -2"(футляр 50мм)	buc			29,855
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	41,97	16,788
	27221033 101	Teava instalatie Futlear d.50 mm	m	0,2000	58,00	11,600
	24111159	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	10,80	0,183

1	2	3	4	5	6	7
	04512					
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	24,00	0,216
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	32,00	0,192
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,47	0,472
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	198,00	0,396
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0005	14,00	0,007
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,000
		2. Ventilare				
52	RpVA 35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			38,165
	71360600 11800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	41,97	37,773
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,00	0,098
	17113173 09326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,80	0,054
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,240
53	CL20 A ad	Demolarea grilelor de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			59,748
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	41,97	19,726
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,90	0,807
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	3,20	0,480
	28112363 06200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	38,00	38,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735
54	RpCU 05G	Executarea gaurii D100mm prin perete gr.500mm (Wc,Dus, hota)	buc			31,688
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,098
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	26,90	29,590
55	RpCU 05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 50 cm grosime	buc			31,689
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,099
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	26,90	29,590
56	VA05	Montarea a tuburilor de ventilatie	m			169,940

1	2	3	4	5	6	7
	A	din AL , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 mm				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	41,97	54,561
	25213057 34007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	112,00	115,379
57		Canal de vent. plastic d.150 L-1000mm ERA 15 BIII	buc			320,000
	22235999	Canal de vent. plastic d.150 L-1000mm ERA 15 BIII	buc	1,0000	320,00	320,000
58		Tub flexibil aluminiu ventilare O 100 L=3m, ALB G100B	buc			112,000
	33355555	Tub flexibil aluminiu ventilare O 100 L=3m, ALB G100B	buc	1,0000	112,00	112,000
59		Conector plastic cu clapeta antiretur O 125 rotund AV125	buc			34,000
	24555555	Conector plastic cu clapeta antiretur O 125 rotund AV125	buc	1,0000	34,00	34,000
60		Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc			78,000
	3356667	Flansa plastic pentru canale rotunde ventilare O150mm (alb) VF150	buc	1,0000	78,00	78,000
61	VA05 A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din plastic , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm plat 55x110mm	m			215,272
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	41,97	54,561
	25213057 3402	Tub de ventilatie din plastic plat 55x110 mm	m	1,0100	156,00	160,711
62		Canal de vent.plastic 2000/55*110(5020)	buc			27,000
	12344	Canal de vent.plastic 2000/55*110(5020)	buc	1,0000	27,00	27,000
63	SB06 D	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	buc			36,512
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	41,97	23,084
	25231567 12230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din	buc	1,0000	12,00	12,300

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, tip U, pentru canalizare d.110 mm				
	24164061 10467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,30	0,186
	23201673 17232	Diclorețan	kg	0,0380	10,00	0,390
	23201162 00572	Benzina auto, neetilat, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	15,00	0,552
64	VC07 A	Montarea ventilatoarelor 11 W 220 V	buc			1 163,933
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	41,97	484,753
	31102455 38500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	112,00	113,120
	29124357 762001	Ventilator 11 W 220 V	buc	1,0000	556,00	561,560
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,800
65	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare MB 250c	buc			93,748
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	41,97	19,726
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,90	0,807
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	3,20	0,480
	28112363 0621	Grila ventilatie MB 250c	buc	1,0000	72,00	72,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,735
		3. Montarea utilajului				
66	SE11A	Aragaz emailat, asezata pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680x630x560 mm si greutatea de 54 kg	buc			127,676
	42143400 26800	Montator constructii masini	h-om	1,3800	41,97	57,919
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	41,97	29,379
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	26,90	4,304
	25221033 05281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,5000	22,00	11,000
	28752741 17875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	12,00	12,000
	28752741 20353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	24,00	0,384
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	12,00	0,240
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,2500	1,80	0,450
67	VB23 A	Gura de absorbtie, cu paleta de reglare si plasa de sirma cu	buc			186,613

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 700 - 1200 mm (Hota)				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	41,97	115,837
	27221032 08146	Teava otel fara sudura trasa la rece 12 x 1,5	m	0,0200	18,00	0,360
	28731320 04311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	1,0500	14,00	14,700
	27104037 07831	Banda din otel laminata la rece 25 x 1 mm	kg	0,0140	10,20	0,143
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	24,00	1,080
	27107035 00130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2000	10,20	12,240
	28741258 86100	Nit aluminiu cu cap bombat 4 x 16	kg	0,0020	14,00	0,028
	28741258 85742	Nit cu cap bombat 3 x 8 aluminiu	kg	0,2600	14,00	3,640
	28741258 85766	Nit cu cap bombat 4 x 10	kg	0,0020	14,00	0,028
	28741258 84724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,1800	14,00	2,520
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	10,80	0,162
	28741358 95204	Piulite fluture M 6	buc	2,0000	0,18	0,360
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,20	0,400
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,160
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	13,00	3,575
	27104036 03281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	0,0210	10,20	0,214
	27104036 05057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,6780	12,00	8,136
	27104036 00502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,5500	10,20	5,610
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	8,0000	0,14	1,120
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,920
	28741158 30292	Suruburi cap cil.bombat 6 x 12 mm	buc	2,0000	0,78	1,560
	28741158 10905	Suruburi cap hexagonal fil. 8 x 55 mm	buc	2,0000	0,70	1,400
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,27	3,240
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	27,00	5,940
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,240
		4. Utilaj				
68		Furtun de gaz 3/4*1.0	buc			224,000
	22345555	Furtun de gaz 3/4*1.0	buc	1,0000	224,00	224,000
69	pret de piata	Плита газовая ПГ-4-Термоиндикатор, газ control cuptorului, газ control a arzatoarelor suprafetei de lucru,плита эмалированнаяб работающая на газеб размер 680х630х560 ммб вес 54 кг установленная на пол	buc			6 800,000

1	2	3	4	5	6	7
		Дополнительная характеристика- термоуказательб газб контроль духовкигазб контроль горелок стола, Цвет- белый ,размеры,ШхГхВ,см -50х53х85				
	2333344	Плита газовая ПГ-4- Termoindicator, gaz control cuptorului, gaz control a arzatoarelor suprafetei de lucru,плита эмалированнаяб работающая на газеб размер 680х630х560 ммб вес 54 кг установленная на пол Дополнительная характеристика- термоуказательб газб контроль духовкигазб контроль горелок стола, Цвет- белый ,размеры,ШхГхВ,см -50х53х85	buc	1,0000	6 800,00	6 800,000
70	pret piata	HOTA-Tip: plata Latime:60cm, Capacitate max.de evacuaire, m3/o:400,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBA; nu mai mare de 60, Aluminiu filtrul de grasime;DA, Filtru de carbo, 2buc.: da, control de tip-buton:da, Ventilator cu trei rejime de lucru: da, Dimensiuni, LxAxI, 59,5x 49,5 x 13,5, Culoare:alb	buc			1 800,000
	33345665 655	HOTA-Tip: plata Latime:60cm, Capacitate max.de evacuaire, m3/o:400,Nivelul de zgomot la capacitate maxima, dBA; nu mai mare de 60, Aluminiu filtrul de grasime;DA, Filtru de carbo, 2buc.: da, control de tip-buton:da, Ventilator cu trei rejime de lucru: da, Dimensiuni, LxAxI, 59,5x 49,5 x 13,5, Culoare:alb	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari electrice

Valoarea de deviz 145 962 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari El				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000	246,784 246,784	493,567 493,567
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	64,000	9,233 9,233	590,938 590,938
3	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	62,000	38,612 38,612	2 393,969 2 393,969
4	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	24,000	6,295 6,295	151,092 151,092
Total			lei			3 629,566
Asigurari sociale			22,50 %			816,652
Total			100,00 +			4 446,218
Cheltuieli regie			2,00 %			72,591
Total			100,00 +			4 518,809
Beneficiu			1,50 %			67,782
Total Demontari El						4 586,591
Incluziv salariu						3 629,566
		2. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	450,000	4,197 4,197	1 888,650 1 888,650
6	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	300,000	15,961 12,591	4 788,300 3 777,300
7	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	150,000	23,694 18,887	3 554,025 2 832,975
8	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	30,000	8,371 8,371	251,142 251,142
9	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,000	6,004 5,090	180,117 152,697
Total			lei		10 662,234	
Asigurari sociale			22,50 %		2 003,122	
Cheltuieli transport			2,00 %		30,783	
Total			100,00 +		12 696,139	
Cheltuieli regie			2,00 %		253,923	
Total			100,00 +		12 950,062	
Beneficiu			1,50 %		194,252	
Total Lucrari de constructie					13 144,314	
Incluziv salariu					8 902,764	
		3. Lucrari de montaj				
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc	1,000	132,133 99,469	132,133 99,469
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou- 18 module,hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	132,133 99,469	132,133 99,469
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	132,133 99,469	264,266 198,938
13	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,000	33,576 33,576	33,576 33,576
14	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare,	buc	60,000	51,573	3 094,386

1	2	3	4	5	6	7
		racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A,			34,835	2 090,106
15		Intrerupator automat C61N/16A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	25,000	29,000 0,000	725,000 0,000
16		Intrerupator automat automat C61N/10A B,hager, schneider, legrand sau eaton	buc	25,000	37,000 0,000	925,000 0,000
17		Intrerupator automat C43N/25A C - hager, schneider, legrand sau eaton	buc	10,000	47,000 0,000	470,000 0,000
18	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,000	117,886 101,148	943,086 809,182
19		Intrerupator automat C43N/32A C-hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	42,000 0,000	168,000 0,000
20		Intrerupator de sarcina 3P/32A- hager, schnnneider,legrand sau eaton	buc	3,000	98,000 0,000	294,000 0,000
21		Intrerupator de sarcina 3P/63A - hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
22	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor 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.	buc	25,000	45,511 11,332	1 137,773 283,298
23		Intrerupator cu 2 clapete, 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	25,000	36,000 0,000	900,000 0,000
24	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor 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.	buc	4,000	45,511 11,332	182,044 45,328

1	2	3	4	5	6	7
25		Intrerupator 1 clapeta cap scara tip, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	48,000 0,000	192,000 0,000
26	RpEE03A	Montarea prizelor interne	buc	10,000	19,208 13,011	192,077 130,107
27		Priza tripla cu rama 16A/220V, interne euro tip shuko cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider,legrand sau eaton	buc	10,000	66,000 0,000	660,000 0,000
28	RpEE03A	Montarea prizelor interne Priza dubla cu rama 16A/220V	buc	15,000	19,208 13,011	288,116 195,161
29		Priza dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	15,000	48,000 0,000	720,000 0,000
30	RpEE03A	Montarea prizelor interne, 2 prize simple + TV- Internet	buc	11,000	19,208 13,011	211,285 143,118
31		Priza tripla cu rama din sticla Livolo, 2 prize simple + TV-Internet hager, schneider, legrand sau eaton	buc	11,000	122,000 0,000	1 342,000 0,000
32	RpEE03A	Montarea prizelor triple exterioare	buc	4,000	19,208 13,011	76,831 52,043
33		Priza tripla exterioara cu impamantare 2P+E cu capac 1594447-030 Agua	buc	4,000	52,000 0,000	208,000 0,000
34	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP -65 16/220V	buc	4,000	19,208 13,011	76,831 52,043
35		Priza euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	98,000 0,000	392,000 0,000
36	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P	buc	4,000	19,208 13,011	76,831 52,043
37		Priza HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	72,000 0,000	288,000 0,000
38		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider , legrand sau eaton	buc	18,000	12,000	216,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
39	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	8,600	300,955 235,452	2 588,211 2 024,885
40		Cablu NYM 3x1.5	m	360,000	9,330 0,000	3 358,800 0,000
41		Cablu NYM 3x2.5	m	200,000	13,670 0,000	2 734,000 0,000
42		Cablu NYM 4x1.5mm	m	300,000	14,800 0,000	4 440,000 0,000
43	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	0,500	348,342 282,878	174,171 141,439
44		Cablu NYM 5x6mm	m	50,000	32,000 0,000	1 600,000 0,000
45	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	1,000	542,688 470,064	542,688 470,064
46		Cablu SIPT-4 4x25mm	m	100,000	36,000 0,000	3 600,000 0,000
47	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	7,000	1 269,011 998,886	8 883,078 6 992,202
48		Teava gofrata 750N d16mm	m	700,000	3,330 0,000	2 331,000 0,000
49	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	1,000	1 267,154 998,886	1 267,154 998,886
50		Teava gofrata 750N d20mm	buc	100,000	4,800 0,000	480,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
51	RpEF02B	Montarea corpur de iluminat pentru tuburi LED	buc	88,000	56,660 56,660	4 986,036 4 986,036
52		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	59,000	298,000 0,000	17 582,000 0,000
53		Corp de iluminat incorporat 2x20W pentru tavane "Armstrong" 300x600mm, pentru tuburi LED	buc	13,000	302,000 0,000	3 926,000 0,000
54		Corp de iluminat cu protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED 20w	buc	12,000	312,000 0,000	3 744,000 0,000
55		Corp de iluminat aplicat 1*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc	2,000	336,000 0,000	672,000 0,000
56		Proector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	2,000	442,000 0,000	884,000 0,000
57		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	262,000	18,000 0,000	4 716,000 0,000
58		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoare alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	18,000	16,200 0,000	291,600 0,000
59	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare-coridoare	buc	6,000	83,940 83,940	503,640 503,640
60		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	6,000	188,000 0,000	1 128,000 0,000
61	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	2,000	42,778 41,970	85,556 83,940
62		Sonerie prin fir in set cu buton	buc	2,000	112,000 0,000	224,000 0,000
63	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	1 870,911 797,428	336,764 143,537
64	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm- la priza de	100 m	0,090	1 817,711 893,956	163,594 80,456

1	2	3	4	5	6	7
		pamint				
65	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete.Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	6,000	53,063 51,203	318,380 307,220
66	pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	6,000	117,000 0,000	702,000 0,000
67		Шина N, "ноль" на двух угловых изоляторах ШНИ -6х9-12-У2-С IEK	buc	3,000	18,000 0,000	54,000 0,000
68		Шина РЕ "земля" в корпусном изоляторе на DIN - рейку ШНИ-6х9-10-К-3 IEK	buc	3,000	12,000 0,000	36,000 0,000
69		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70 (sub tavanul suspendat)	buc	31,000	14,000 0,000	434,000 0,000
70		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70(sub tavanul suspendat)	buc	31,000	12,000 0,000	372,000 0,000
Total			lei		87 612,040	
ASigurari sociale			22,50 %		4 728,642	
Cheltuieli transport			2,00 %		1 308,237	
Total			100,00 +		93 648,919	
Cheltuieli regie			2,00 %		420,324	
Total			100,00 +		94 069,243	
Beneficiu			1,50 %		1 411,040	
Total Lucrari de montaj					95 480,283	
Incluziv salariu					21 016,186	
		4. Utilaj				
71	pret de piata	Dulap metalic de tip BRUM TF ABP 3 fazat 250A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	3 600,000 0,000	3 600,000 0,000
72	pret de piata	Contor electric ZMG 310	buc	1,000	3 250,000 0,000	3 250,000 0,000
73		Tablou electric 24 module incastrat, hager,schneider,legrand sau eaton	buc	2,000	456,000 0,000	912,000 0,000
74	pret de piata	Tablou electric 18 module incastrat, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	566,000	566,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
Total		lei			8 328,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare		1,20 %			99,936	
Total Utilaj					8 427,936	
Incluziv salariu					0,000	
Total		lei			121 635	
TVA		20,00 %			24 327	

Total deviz:
Incluziv salariu

145 962
33 547

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari electrice

Valoarea de deviz 145 962 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	282,033	41,97	11 836,925
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,700	41,97	113,319
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	157,500	41,97	6 610,275
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,400	41,97	184,668
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	345,790	41,97	14 512,809
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,800	26,90	290,520
		Total manopera				33 547

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,017	13 000,00	221,000
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,008	8 000,00	64,000
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	8 000,00	8,000
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,005	600,00	3,000
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,260	12,00	99,120
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,400	24,00	9,600
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	109,414	2,30	251,652
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	109,414	2,40	262,593
9.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,015	10 000,00	150,000
10.	1019852	Vopsea	kg	0,858	32,00	27,456
11.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	29,290	29,00	849,410
12.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,600	32,00	51,200
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	198,00	5,940
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,225	198,00	44,550
15.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,680	32,00	21,760
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,065	1,80	1,917
17.	2051142950700	Dibluri	buc	368,000	0,37	136,160
18.	222222444	Intrerupator 1 clapeta cap scara tip, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	48,00	192,000
19.	2234567778	Intrerupator de sarcina 3P/63A - hager,	buc	1,000	112,00	112,000

		schneider, legrand sau eaton				
20.	2235566777	Шина РЕ "земля" в корпусном изоляторе на DIN - рейку ШНИ-6х9-10-K-3 IEK	buc	3,000	12,00	36,000
21.	23333	Intrerupator automat C61N/16A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	25,000	29,00	725,000
22.	233333455	Priza tripla exterioara cu impamantare 2P+E cu capac 1594447-030 Agua	buc	4,000	52,00	208,000
23.	234545677	Priza tripla cu rama 16A/220V, interne euro tip shuko cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider,legrand sau eaton	buc	10,000	66,00	660,000
24.	2345555	Intrerupator automat C43N/32A C-hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	42,00	168,000
25.	2345666	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70(sub tavanul suspendat)	buc	31,000	12,00	372,000
26.	23456666	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	6,000	117,00	702,000
27.	23456666	Cablu NYM 3x1.5	m	360,000	9,33	3 358,800
28.	234566667	Intrerupator de sarcina 3P/32A- hager, schnneider,legrand sau eaton	buc	3,000	98,00	294,000
29.	23456777	Tablou electric 18 module incastat, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	566,00	566,000
30.	2346666543	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoare alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	18,000	16,20	291,600
31.	235666	Teava gofrata 750N d16mm	m	700,000	3,33	2 331,000
32.	2356778	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	2,000	112,00	224,000
33.	23567788	Tablou electric 24 module incastat, hager,schneider,legrand sau eaton	buc	2,000	456,00	912,000
34.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,200	2,00	2,400
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,015	2 400,00	36,000
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	869,690	1,60	1 391,504
37.	2746167335100	Priza ;Pret poz.separat	buc	48,960	0,00	0,000
38.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	77,000	4,80	369,600
39.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	368,000	0,32	117,760
40.	2874115893301	Bolt metalic	buc	6,000	1,20	7,200
41.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,18	1,080
42.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Pret poz.52	buc	89,760	0,00	0,000
43.	28752744005012	Corp de iluminat Pret pozz.66	buc	6,000	0,00	0,000
44.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	408,000	0,22	89,760
45.	3222111	Projector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	2,000	442,00	884,000
46.	3320634625001	Contactator automat	buc	68,000	12,00	816,000
47.	33222244	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	59,000	298,00	17 582,000
48.	33333	Dulap metalic de tip BRUM TF ABP 3 fazat 250A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	3 600,00	3 600,000
49.	3334444q	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	262,000	18,00	4 716,000
50.	33345566	Priza euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	98,00	392,000
51.	33436666	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	6,000	188,00	1 128,000
52.	33445666	Priza dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	15,000	48,00	720,000
53.	334555566	Intrerupator automat C43N/25A C -hager, schneider, legrand sau eaton	buc	10,000	47,00	470,000
54.	334564322	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider	buc	18,000	12,00	216,000

		, legrand sau eaton				
55.	33456666	Priza HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	72,00	288,000
56.	3355533	Contor electric ZMG 310	buc	1,000	3 250,00	3 250,000
57.	33566221w	Cablu NYM 3x2.5	m	200,000	13,67	2 734,000
58.	3356666	Teava gofrata 750N d20mm	m	100,000	4,80	480,000
59.	33566666	Cablu NYM 4x1.5mm	m	300,000	14,80	4 440,000
60.	3444323223	Corp de iluminat incorporat 2x20W pentru tavane "Armstrong" 300x600mm, pentru tuburi LED	buc	13,000	302,00	3 926,000
61.	344444444	Intrerupator cu 2 clapete, 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	25,000	36,00	900,000
62.	345566	Automat C61N/10A B,hager, schneider, legrand sau eaton	buc	25,000	37,00	925,000
63.	34566777	Corp de iluminat cu protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED 20w	buc	12,000	312,00	3 744,000
64.	37664434	Priza tripla cu rama din sticla Livolo, 2 prize simple + TV-Internet hager, schneider, legrand sau eaton	buc	11,000	122,00	1 342,000
65.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	6,150	14,00	86,100
66.	4433232	Шина N, "ноль" на двух угловых изоляторах ШНИ -6х9-12-У2-С IEK	buc	3,000	18,00	54,000
67.	455566777	Corp de iluminat aplicat 1*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc	2,000	336,00	672,000
68.	5	Masa utilajului	t	0,002	600,00	1,200
69.	5009030	Flanse	10 buc	8,000	2,40	19,200
70.	5009031	Scoabe	10 buc	54,005	2,80	151,214
71.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,131	148,00	463,388
72.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,080	2,60	21,008
73.	5009061	Fisa de izolatie	buc	267,220	0,22	58,788
74.	5009070	Racordari	10 buc	14,400	2,40	34,560
75.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,618	3,20	11,577
76.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,505	122,00	61,610
77.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,202	124,00	25,048
78.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПСО40"	kg	0,008	36,00	0,288
79.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,780	32,00	56,960
80.	5544444	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70 (sub tavanul suspendat)	buc	31,000	14,00	434,000
81.	555555	Cablu SIPT-4 4x25mm	m	100,000	36,00	3 600,000
82.	777765	Cablu NYM 5x6mm	m	50,000	32,00	1 600,000
		Total materiale de construcții				75 279

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,387	12,00	16,644
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	126,400	4,20	530,880
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,347	10,40	263,609
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,880	36,00	31,680
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,880	52,00	45,760
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,950	12,00	131,400
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	7,800	11,40	88,920

		electric				
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	38,720	7,20	278,784
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,387	12,00	16,644
		Total utilaje de construcții				1 403

Total:

Total	lei	121 635
TVA	20,00 %	24 327

Total deviz:

145 962

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Lucrari de reparatie capitala a SAMU Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din elemente usor demontabile)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4 Lucrari electrice (formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari El				
1	RpEG 17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			246,784
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,97	246,784
2	RpEF2 3A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,233
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	41,97	9,233
3	RpEC 16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			38,612
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	41,97	38,612
4	RpEP2 3A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc			6,295
	71370100 11510	Electromontor	h-om	0,1500	41,97	6,295
		2. Lucrari de constructie				
5	RpEJ0 8A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,197
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	41,97	4,197
6	RpEJ0 9D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			15,961
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3000	41,97	12,591
	26531021	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,60	2,720

1	2	3	4	5	6	7
	00830					
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	198,00	0,099
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	14,00	0,140
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	11,40	0,171
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,240
7	RpEJO 9E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			23,694
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,4500	41,97	18,887
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	1,60	3,600
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	198,00	0,099
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,240
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	14,00	0,280
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	11,40	0,228
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,360
8	RpCU 05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			8,371
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0200	41,97	0,839
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	26,90	7,532
9	RpCU 07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,004
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0700	41,97	2,938
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,90	2,152
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,60	0,352
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	14,00	0,070
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	11,40	0,114
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,180
		3. Lucrari de montaj				
10	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc			132,133
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,469
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	12,00	1,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	24,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	12,00	0,840
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,40	7,384
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	36,00	7,920
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	52,00	11,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	12,00	0,840
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou- 18 module,hager, schneider, legrand sau eaton	buc			132,133
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,469
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	12,00	1,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	24,00	2,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	12,00	0,840
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,40	7,384
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	36,00	7,920
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	52,00	11,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	12,00	0,840
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou - 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			132,133
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,469
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	12,00	1,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	24,00	2,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	12,00	0,840
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,40	7,384
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	36,00	7,920
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	52,00	11,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	12,00	0,840
13	RpEP1 2A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			33,576

1	2	3	4	5	6	7
	71370100 11510	Electromontor	h-om	0,8000	41,97	33,576
14	RpEE0 9A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A,	buc			51,573
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	41,97	34,835
	33206346 25001	Contactator automat	buc	1,0000	12,00	12,000
	15921273 01154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	32,00	0,320
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,80	0,018
	31621652 01452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,22	1,320
	20511429 50700	Dibluri	buc	4,0000	0,37	1,480
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,32	1,280
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,60	0,320
15		Intrerupator automat C61N/16A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			29,000
	23333	Intrerupator automat C61N/16A B, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	29,00	29,000
16		Intrerupator automat automat C61N/10A B,hager, schneider, legrand sau eaton	buc			37,000
	345566	Automat C61N/10A B,hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	37,00	37,000
17		Intrerupator automat C43N/25A C -hager, schneider, legrand sau eaton	buc			47,000
	33455556 6	Intrerupator automat C43N/25A C -hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	47,00	47,000
18	RpEE0 9B	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			117,886
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	41,97	101,148
	33206346 25001	Contactator automat	buc	1,0000	12,00	12,000
	15921273	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	32,00	0,320

1	2	3	4	5	6	7
	01154					
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,80	0,018
	31621652 01452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,22	1,320
	20511429 50700	Dibluri	buc	4,0000	0,37	1,480
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,32	1,280
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,60	0,320
19		Intrerupator automat C43N/32A C-hager, schneider, legrand sau eaton	buc			42,000
	2345555	Intrerupator automat C43N/32A C-hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	42,00	42,000
20		Intrerupator de sarcina 3P/32A-hager, schnneider,legrand sau eaton	buc			98,000
	23456666 7	Intrerupator de sarcina 3P/32A- hager, schnneider,legrand sau eaton	buc	1,0000	98,00	98,000
21		Intrerupator de sarcina 3P/63A - hager, schneider, legrand sau eaton	buc			112,000
	22345677 78	Intrerupator de sarcina 3P/63A - hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	112,00	112,000
22	RpEE0 1A	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.	buc			45,511
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,332
	11110001 00024	Intrerupator manual	buc	1,0100	29,00	29,290
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,800
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,080
23		Intrerupator cu 2 clapete, 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			36,000
	34444444 4	Intrerupator cu 2 clapete, 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	36,00	36,000
24	RpEE0 1A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala,	buc			45,511

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,332
	11110001 00024	Intrerupator manual	buc	1,0100	29,00	29,290
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,800
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,080
25		Intrerupator 1 clapeta cap scara tip, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			48,000
	22222244 4	Intrerupator 1 clapeta cap scara tip, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	48,00	48,000
26	RpEE0 3A	Montarea prizelor interne	buc			19,208
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,011
	27461673 35100	Priza ;Pret poz.separat	buc	1,0200	0,00	0,000
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,60	0,008
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,37	0,740
	28741158 36777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,32	0,640
27		Priza tripla cu rama 16A/220V, interne euro tip shuko cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider,legrand sau eaton	buc			66,000
	23454567 7	Priza tripla cu rama 16A/220V, interne euro tip shuko cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider,legrand sau eaton	buc	1,0000	66,00	66,000
28	RpEE0 3A	Montarea prizelor interne Priza dubla cu rama 16A/220V	buc			19,208
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,011
	27461673 35100	Priza ;Pret poz.separat	buc	1,0200	0,00	0,000
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,60	0,008
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009

1	2	3	4	5	6	7
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,37	0,740
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,32	0,640
29		Priza dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			48,000
	33445666	Priza dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	48,00	48,000
30	RpEE0 3A	Montarea prizelor interne, 2 prize simple + TV- Internet	buc			19,208
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,011
	27461673 35100	Priza ;Pret poz.separat	buc	1,0200	0,00	0,000
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,60	0,008
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,37	0,740
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,32	0,640
31		Priza tripla cu rama din sticla Livolo, 2 prize simple + TV-Internet hager, schneider, legrand sau eaton	buc			122,000
	37664434	Priza tripla cu rama din sticla Livolo, 2 prize simple + TV-Internet hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	122,00	122,000
32	RpEE0 3A	Montarea prizelor triple exterioare	buc			19,208
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,011
	27461673 35100	Priza ;Pret poz.separat	buc	1,0200	0,00	0,000
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,60	0,008
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,37	0,740
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,32	0,640
33		Priza tripla exterioara cu impamantare 2P+E cu capac 1594447-030 Agua	buc			52,000
	23333345 5	Priza tripla exterioara cu impamantare 2P+E cu capac 1594447-030 Agua	buc	1,0000	52,00	52,000
34	RpEE0 3A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP -65 16/220V	buc			19,208

1	2	3	4	5	6	7
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,011
	27461673 35100	Priza ;Pret poz.separat	buc	1,0200	0,00	0,000
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,60	0,008
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,37	0,740
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,32	0,640
35		Priza euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			98,000
	33345566	Priza euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	98,00	98,000
36	RpEE0 3A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P	buc			19,208
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	41,97	13,011
	27461673 35100	Priza ;Pret poz.separat	buc	1,0200	0,00	0,000
	28112363 11002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,80	4,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,60	0,008
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,80	0,009
	20511429 50700	Dibluri	buc	2,0000	0,37	0,740
	28741158 36777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,32	0,640
37		Priza HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			72,000
	33456666	Priza HT-125 32A 5P + fisa exterioara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	72,00	72,000
38		Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider , legrand sau eaton	buc			12,000
	33456432 2	Rame pentru prize cu 3 locuri, hager, schneider , legrand sau eaton	buc	1,0000	12,00	12,000
39	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			300,955
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,452
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	600,00	0,279

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	148,00	45,880
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,60	2,080
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,22	2,684
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	124,00	2,480
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	32,00	5,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	12,00	0,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	12,00	0,120
40		Cablu NYM 3x1.5	m			9,330
	23456666	Cablu NYM 3x1.5	m	1,0000	9,33	9,330
41		Cablu NYM 3x2.5	m			13,670
	33566221 w	Cablu NYM 3x2.5	m	1,0000	13,67	13,670
42		Cablu NYM 4x1.5mm	m			14,800
	33566666	Cablu NYM 4x1.5mm	m	1,0000	14,80	14,800
43	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			348,342
	1	Muncitor	h-om	6,7400	41,97	282,878
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	600,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	148,00	45,880
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,60	2,080
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,22	2,684
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	124,00	2,480
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	32,00	5,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	12,00	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	12,00	0,240
44		Cablu NYM 5x6mm	m			32,000
	777765	Cablu NYM 5x6mm	m	1,0000	32,00	32,000
45	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 mm ²	100 m			542,688

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	11,2000	41,97	470,064
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	600,00	0,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	148,00	45,880
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,60	2,080
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,22	2,684
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	122,00	6,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	124,00	2,480
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	32,00	10,240
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	12,00	0,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	12,00	0,960
46		Cablu SIPT-4 4x25mm	m			36,000
	555555	Cablu SIPT-4 4x25mm	m	1,0000	36,00	36,000
47	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			1 269,011
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,886
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	27,857
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	12,00	11,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,30	30,820
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,40	32,160
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	32,00	6,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,40	2,400
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,80	18,760
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,22	3,960
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,40	4,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	12,00	1,320
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	4,20	66,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,40	28,080
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,20	34,848
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	12,00	1,320
48		Teava gofrata 750N d16mm	m			3,330
	235666	Teava gofrata 750N d16mm	m	1,0000	3,33	3,330
49	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			1 267,154
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,886

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	26,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	12,00	11,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,30	30,820
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,40	32,160
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	32,00	6,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,40	2,400
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,80	18,760
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,22	3,960
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,40	4,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	12,00	1,320
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	4,20	66,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,40	28,080
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,20	34,848
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	12,00	1,320
50		Teava gofrata 750N d20mm	buc			4,800
	3356666	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	4,80	4,800
51	RpEF0 2B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc			56,660
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	41,97	56,660
	28752744 00501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Pret poz.52	buc	1,0000	0,00	0,000
52		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc			298,000
	33222244	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	298,00	298,000
53		Corp de iluminat incorporat 2x20W pentru tavane "Armstrong" 300x600mm, pentru tuburi LED	buc			302,000
	34443232 23	Corp de iluminat incorporat 2x20W pentru tavane "Armstrong" 300x600mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	302,00	302,000
54		Corp de iluminat cu protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED 20w	buc			312,000
	34566777	Corp de iluminat cu protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED 20w	buc	1,0000	312,00	312,000
55		Corp de iluminat aplicat 1*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc			336,000
	45556677 7	Corp de iluminat aplicat 1*36W, IP65	buc	1,0000	336,00	336,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tuburi LED				
56		Projector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc			442,000
	3222111	Projector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	1,0000	442,00	442,000
57		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			18,000
	3334444q	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	18,00	18,000
58		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoare alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			16,200
	2346666543	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoare alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	16,20	16,200
59	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare-coridoare	buc			83,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,940
60		Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc			188,000
	33436666	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10 m	buc	1,0000	188,00	188,000
61	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			42,778
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,970
	5	Masa utilajului	t	0,0010	600,00	0,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	36,00	0,144
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	32,00	0,064
62		Sonerie prin fir in set cu buton	buc			112,000
	2356778	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	112,00	112,000
63	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			1 870,911
	1	Muncitor	h-om	19,0000	41,97	797,428
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	8 000,00	44,444

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	12,00	6,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,30	18,861
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,40	19,678
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	10 000,00	833,333
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	32,00	64,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,80	4,200
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	3,20	42,878
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	12,00	2,267
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,40	34,956
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	12,00	2,267
64	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			1 817,711
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,97	893,956
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	8 000,00	711,111
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	8 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	12,00	10,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,30	18,856
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,40	19,678
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	32,00	76,800
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,80	4,200
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	3,20	42,878
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	12,00	2,267
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,40	34,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	12,00	2,267
65	RpEF1 3C	Montarea corpurilor de iluminat de perete.Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			53,063
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	41,97	51,203
	28752744 005012	Corp de iluminat Pret pozz.66	buc	1,0000	0,00	0,000
	28741158 93301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,20	1,200
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,180
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,080
	25132066 21522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,400
66	pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			117,000
	23456666	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	117,00	117,000
67		Шина N, "ноль" на двух угловых	buc			18,000

1	2	3	4	5	6	7
		изолаторах ШНИ -6х9-12-У2-С IEK				
	4433232	Шина N, "ноль" на двух угловых изолаторах ШНИ -6х9-12-У2-С IEK	buc	1,0000	18,00	18,000
68		Шина РЕ "земля" в корпусном изолаторе на DIN - рейку ШНИ-6х9-10-К-3 IEK	buc			12,000
	22355667 77	Шина РЕ "земля" в корпусном изолаторе на DIN - рейку ШНИ-6х9-10-К-3 IEK	buc	1,0000	12,00	12,000
69		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70 (sub tavanul suspendat)	buc			14,000
	5544444	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70 (sub tavanul suspendat)	buc	1,0000	14,00	14,000
70		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70(sub tavanul suspendat)	buc			12,000
	2345666	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70(sub tavanul suspendat)	buc	1,0000	12,00	12,000
		4. Utilaj				
71	pret de piata	Dulap metalic de tip BRUM TF ABP 3 fazat 250A gata echipat cu aparate de protectie	buc			3 600,000
	33333	Dulap metalic de tip BRUM TF ABP 3 fazat 250A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
72	pret de piata	Contor electric ZMG 310	buc			3 250,000
	3355533	Contor electric ZMG 310	buc	1,0000	3 250,00	3 250,000
73		Tablou electric 24 module incastrat, hager,schneider,legrand sau eaton	buc			456,000
	23567788	Tablou electric 24 module incastrat, hager,schneider,legrand sau eaton	buc	1,0000	456,00	456,000
74	pret de piata	Tablou electric 18 module incastrat, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			566,000
	23456777	Tablou electric 18 module incastrat, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	566,00	566,000

L.S.

APROBAT:

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Semnalizarea antiincendiu**

Valoarea de deviz 41 532 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,000	675,480 671,520	675,480 671,520
2	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t Convertizator RIP 7A/ora	buc	1,000	565,632 470,064	565,632 470,064
3	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	2,000	464,558 461,670	929,116 923,340
4	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate; Avertizoar ИПП-1	buc	3,000	86,271 83,940	258,812 251,820
5	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii TD-135	buc	4,000	86,280 83,940	345,120 335,760
6	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Tip SD-112	buc	35,000	86,292 83,940	3 020,204 2 937,900
7	RpEG16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica cu 12 circuite fara monopolari - simbol 0819	buc	2,000	421,621 82,261	843,242 164,522

1	2	3	4	5	6	7
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, avind sectiunea de 4x1 mmp	m	200,000	21,105 14,270	4 221,060 2 853,960
9		Cablu de semnalizare cu intarziere marita la propagarea flacarilor KBBΓHΓ (A) -LS 4x0.75 mmp	m	200,000	5,200 0,000	1 040,000 0,000
10	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	2,800	2 209,673 1 783,725	6 187,084 4 994,430
11		Cablu UTP cat.6e,FTP (din cupru)	m	150,000	6,200 0,000	930,000 0,000
12		Clema IEK PA 2-2	buc	7,000	32,000 0,000	224,000 0,000
13		Cablu Horoz RG6U-B coaxial TV 64x0.12 mm2	m	130,000	6,700 0,000	871,000 0,000
14		Separator TV Teco 2 WAY 57x47x15mm	buc	6,000	224,000 0,000	1 344,000 0,000
15	10-06-037-09	Cutie cu usita.Cutie de intinderi sau doza, marime,mm, pina la: 300x300 Sub Armstrong	buc	1,000	102,769 91,495	102,769 91,495
16		Cutie 300x300	buc	1,000	66,000 0,000	66,000 0,000
17	RpCU05A 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	4,337 4,337	8,673 8,673
18	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti - furtun metalic d16mm l=1ml	kg	0,690	22,464 5,049	15,500 3,484
Total			lei		21 647,692	
Asigurari sociale			22,50 %		3 084,068	
Cheltuieli transport			2,00 %		156,986	
Total			100,00 +		24 888,746	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli regie	2,00 %			274,139
		Total	100,00 +			25 162,885
		Beneficiu	1,50 %			377,443
		Total Lucrari de montare				25 540,328
		Incluziv salariu				13 706,968
		2. Utilaj				
19		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	1 900,000 0,000	1 900,000 0,000
20		Convertizor RIP 7A/ora	buc	1,000	772,000 0,000	772,000 0,000
21		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	2,000	224,000 0,000	448,000 0,000
22		Avertizoare "PIC" automate:Avertizoar TD-135	buc	4,000	136,000 0,000	544,000 0,000
23		Avertizoare "PIC" automate: Avertizoar IIIP-1	buc	3,000	156,000 0,000	468,000 0,000
24		Avertizoare "PIC"automate: Detector de fum Tip SD-112	buc	35,000	138,000 0,000	4 830,000 0,000
		Total	lei			8 962,000
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			107,544
		Total Utilaj				9 069,544
		Incluziv salariu				0,000
		Total	lei			34 610
		TVA	20,00 %			6 922

Total deviz:
Incluziv salariu

41 532
13 707

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Semnalizarea antiincendiu

Valoarea de deviz 41 532 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	254,380	41,97	10 676,329
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	41,97	1,679
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,083	41,97	3,484
4.	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	68,000	41,97	2 853,960
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,920	41,97	164,522
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,260	26,90	6,994
		Total manopera				13 707

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,010	600,00	6,000
2.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001	13 000,00	13,000
3.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,004	22 000,00	88,000
4.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,000	12 000,00	0,000
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,024	56,00	1,344
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,770	24,00	18,480
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	13,600	2,40	32,640
8.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	8,736	122,00	1 065,792
9.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	32 000,00	0,000
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,003	24,00	0,072
11.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	2 400,00	2,400
12.	222334455	Concentrator:bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA,BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,000	1 900,00	1 900,000
13.	233456667	Cablu Horoz RG6U-B coaxial TV 64x0.12 mm2	m	130,000	6,70	871,000
14.	234555555	Avertizoare "ПC" automate: Avertizoar ИПР-1	buc	3,000	156,00	468,000
15.	2345566	Clema IEK PA 2-2	buc	7,000	32,00	224,000
16.	234565666	Avertizoare "ПC"automatice: Detector de fum Tip SD-112	buc	35,000	138,00	4 830,000
17.	234567	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	2,000	224,00	448,000
18.	2345678	Separator TV Teco 2 WAY 57x47x15mm	buc	6,000	224,00	1 344,000

19.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,003	3,20	0,010
20.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. ;furtun metalic d16mm 1=1ml	kg	0,724	12,00	8,688
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,029	12,00	0,348
22.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	52,500	4,20	220,500
23.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,007	36,00	0,252
24.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,007	12,00	0,084
25.	3130134817407	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m	220,500	5,20	1 146,600
26.	3162137312436	Cutie de tablou gata echipata cu 12 circuite, simbpl 0819	buc	2,020	336,00	678,720
27.	3333311	Cablu de semnalizare cu intarziere marita la propagarea flacarilor KBBΓHГ (A) -LS 4x0.75 mmp	m	200,000	5,20	1 040,000
28.	345566	Cutie 300x300	buc	1,000	66,00	66,000
29.	3456677	Convertizor RIP 7A/ora	buc	1,000	772,00	772,000
30.	345677	Cablu UTP cat.6e,FTP (din cupru)	m	150,000	6,20	930,000
31.	345677777	Avertizoare "ΠC" automate:Avertizoar TD-135	buc	4,000	136,00	544,000
32.	5	Masa utilajului	t	0,016	600,00	9,600
33.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240	1,20	14,688
34.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	1,000	2,40	2,400
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	124,00	2,976
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,122	122,00	14,884
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,029	28,00	0,812
38.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	124,00	25,296
39.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,238	56,00	13,328
40.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066	112,00	7,392
		Total materiale de construcții				16 812

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,360	12,00	4,320
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,872	4,20	20,462
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,370	4,20	1,554
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,006	27,00	0,162
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	8,400	7,20	60,480
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,370	12,00	4,440
		Total utilaje de construcții				91

Total:

Total	lei	34 610
TVA	20,00 %	6 922

Total deviz:

41 532

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5
Semnalizarea antiincendiu
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			675,480
	1	Muncitor	h-om	16,0000	41,97	671,520
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	56,00	0,168
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,40	0,960
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	56,00	1,680
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	7,20	1,152
2	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t Convertizator RIP 7A/ora	buc			565,632
	1	Muncitor	h-om	11,2000	41,97	470,064
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	24,00	18,480
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	1,20	14,688
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,40	2,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	124,00	2,976
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	122,00	14,884
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	28,00	0,812
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	124,00	25,296
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	112,00	7,392
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	12,00	4,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	12,00	4,320
3	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			464,558
	1	Muncitor	h-om	11,0000	41,97	461,670
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	56,00	0,112

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,40	0,720
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0200	56,00	1,120
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	7,20	0,936
4	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate; Avertizoar ИПП-1	buc			86,271
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,940
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	56,00	0,019
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,40	0,720
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	56,00	0,224
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	7,20	1,368
5	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii TD-135	buc			86,280
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,940
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	56,00	0,028
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,40	0,720
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	56,00	0,224
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	7,20	1,368
6	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Tip SD-112	buc			86,292
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,940
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	600,00	0,017
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	56,00	0,022
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,40	0,720
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	56,00	0,224
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	7,20	1,368
7	RpEG 16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica cu 12 circuite fara monopolari - simbol 0819	buc			421,621
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,9600	41,97	82,261
	31621373 12436	Cutie de tablou gata echipata cu 12 circuite, simbpl 0819	buc	1,0000	336,00	339,360
8	RpEI1 8B	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC,	m			21,105

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent, avind sectiunea de 4x1 mmp				
	71370100 11501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	41,97	14,270
	31301348 17407	Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor	m	1,0500	5,20	5,733
	28112363 11003	Doze de derivatie	buc	0,2500	4,20	1,103
9		Cablu de semnalizare cu intarziere marita la propagarea flacarilor KBBΓ _{HT} (A) -LS 4x0.75 mmp	m			5,200
	3333311	Cablu de semnalizare cu intarziere marita la propagarea flacarilor KBBΓ _{HT} (A) -LS 4x0.75 mmp	m	1,0000	5,20	5,200
10	10-01- 055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			2 209,673
	1	Muncitor	h-om	42,5000	41,97	1 783,725
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	600,00	1,929
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	13 000,00	4,643
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	22 000,00	31,429
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	122,00	380,640
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	4,20	7,308
11		Cablu UTP cat.6e,FTP (din cupru)	m			6,200
	345677	Cablu UTP cat.6e,FTP (din cupru)	m	1,0000	6,20	6,200
12		Clema IEK PA 2-2	buc			32,000
	2345566	Clema IEK PA 2-2	buc	1,0000	32,00	32,000
13		Cablu Horoz RG6U-B coaxial TV 64x0.12 mm2	m			6,700
	23345666 7	Cablu Horoz RG6U-B coaxial TV 64x0.12 mm2	m	1,0000	6,70	6,700
14		Separator TV Teco 2 WAY 57x47x15mm	buc			224,000
	2345678	Separator TV Teco 2 WAY 57x47x15mm	buc	1,0000	224,00	224,000
15	10-06- 037-09	Cutie cu usita.Cutie de intinderi sau doza, marime,mm, pina la: 300x300 Sub Armstrong	buc			102,769
	1	Muncitor	h-om	2,1800	41,97	91,495
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	12 000,00	0,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00004	32 000,00	0,000
	5	Masa utilajului	t	0,0160	600,00	9,600
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina	h-ut	0,3700	4,20	1,554

1	2	3	4	5	6	7
		la 5,79 (0,59) kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	12,00	0,120
16		Cutie 300x300	buc			66,000
	345566	Cutie 300x300	buc	1,0000	66,00	66,000
17	RpCU 05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			4,337
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0200	41,97	0,840
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	26,90	3,497
18	AcF01 A	Piesa de trecere etansa prin pereti - furtun metalic d16mm 1=1ml	kg			22,464
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	41,97	5,049
	25137300 00000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. ;furtun metalic d16mm 1=1ml	kg	1,0000	12,00	12,591
	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	12,00	0,122
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	12,00	0,504
	17142273 22926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	24,00	0,104
	24302261 02460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	3,20	0,014
	20101029 01118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 400,00	3,478
	28731463 11532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	36,00	0,365
	31103200 03006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	27,00	0,235
		2. Utilaj				
19		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			1 900,000
	22233445 5	Concentrator:bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA,BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
20		Convertizor RIP 7A/ora	buc			772,000
	3456677	Convertizor RIP 7A/ora	buc	1,0000	772,00	772,000
21		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			224,000
	234567	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,0000	224,00	224,000

1	2	3	4	5	6	7
22		Avertizoare "ПC" automate:Avertizoar TD-135	buc			136,000
	34567777 7	Avertizoare "ПC" automate:Avertizoar TD-135	buc	1,0000	136,00	136,000
23		Avertizoare "ПC" automate: Avertizoar ИПП-1	buc			156,000
	23455555 5	Avertizoare "ПC" automate: Avertizoar ИПП-1	buc	1,0000	156,00	156,000
24		Avertizoare "ПC"automatice: Detector de fum Tip SD-112	buc			138,000
	23456566 6	Avertizoare "ПC"automatice: Detector de fum Tip SD-112	buc	1,0000	138,00	138,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7
Amenajarea terenului

Valoarea de deviz 48 466 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari amenajarea terenului				
		1.1. Amenajarea				
1	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m	36,000	5,111 5,111	183,996 183,996
2	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	1,000	177,002 177,002	177,002 177,002
3	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,000	225,422 225,422	225,422 225,422
4	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	1,000	105,717 105,717	105,717 105,717
5	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,000	377,844 218,244	377,844 218,244
6	RpDE12A ad	Montarea (plantarea) stilpilor	buc	4,000	372,411 51,111	1 489,646 204,446
Total Amenajarea					2 559,627	
Incluziv salariu					1 114,827	

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de schimbarea pavajului 10mp				
7	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	10,000	4,573 4,573	45,730 45,730
8	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	0,030	177,333 0,000	5,320 0,000
9	TrI1AA01 A3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3	t	1,600	13,450 13,450	21,520 21,520
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,600	25,075 0,000	40,120 0,000
11	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,100	2 023,630 183,190	202,363 18,319
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Caramida 20x10x6	m2	10,000	162,561 24,776	1 625,613 247,760
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Caramida 20x10x4	m2	10,000	142,769 24,776	1 427,688 247,760
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100 x30x15 cm	m	36,000	121,282 22,502	4 366,159 810,065
Total Lucrari de schimbarea pavajului 10mp						7 734,513
Incluziv salariu						1 391,154
Total			lei		10 294,140	
Asigurari sociale			22,50 %		563,846	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli transport	2,00 %			154,615
		Total	100,00 +			11 012,601
		Cheltuieli regie	2,00 %			220,252
		Total	100,00 +			11 232,853
		Beneficiu	1,50 %			168,493
		Total Lucrari amenajarea terenului				11 401,346
		Incluziv salariu				2 505,981
		2. Utilaj				
15		Bariera automata cu sina telescopica de la 4 pana la 6 metri	buc	2,000	14 322,000 0,000	28 644,000 0,000
		Total	lei			28 644,000
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			343,728
		Total Utilaj				28 987,728
		Incluziv salariu				0,000
		Total	lei			40 388
		TVA	20,00 %			8 078

Total deviz: **48 466**
Incluziv salariu **2 506**

Intocmit _____ (SRL Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7
Amenajarea terenului

Valoarea de deviz 48 466 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,000	41,97	41,970
2.	7129020012800	Pavator	h-om	27,444	41,97	1 151,825
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	41,97	218,244
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,771	26,90	693,240
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,540	26,90	229,726
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,356	26,90	170,976
		Total manopera				2 506

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	159,60	159,600
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,510	336,00	171,360
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,288	198,00	57,024
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,100	198,00	19,800
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,856	198,00	169,488
6.	2345678	Bariera automata cu sina telescopica de la 4 pana la 6 metri	buc	2,000	14 322,00	28 644,000
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	105,120	1,47	154,526
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	32,000	1,47	47,040
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	157,400	1,47	231,378
10.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare ;Caramida 20x10x6	m2	10,150	112,00	1 136,800
11.	26611128006551 1	Placi din beton, pentru trotuare Caramida 20x10x4	m2	10,150	92,50	938,875
12.	2663102100001	Beton clasa.	m3	2,640	812,00	2 143,680
13.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100 x30x15 cm	m	36,180	56,00	2 026,080
14.	2811106301797	Stilp metalic	buc	4,080	112,00	456,960
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,400	36,00	14,400
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,216	14,00	3,024
17.	4100126202818	Apa	m3	0,050	14,00	0,700

		Total materiale de construcții				36 375
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------

Utilaje de construcții:						
1.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,019	280,00	5,320
2.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,214	56,00	11,984
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,170	236,00	40,120
		Total utilaje de construcții				57

Total:						
Total			lei	40 388		
TVA			20,00 %	8 078		

Total deviz:

48 466

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7
Amenajarea terenului
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari amenajarea terenului				
		1.1. Amenajarea				
1	RpDB 36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m			5,111
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	26,90	5,111
2	TsG02 A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2			177,002
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,5800	26,90	177,002
3	TsE01 B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			225,422
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	26,90	225,422
4	TsE02 B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			105,717
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	26,90	105,717
5	TsH09 C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			377,844
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	41,97	218,244
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	159,60	159,600
6	RpDE 12A ad	Montarea (plantarea) stilpilor	buc			372,411

1	2	3	4	5	6	7
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,2500	41,97	10,492
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	1,5100	26,90	40,619
	28111063 01797	Stilp metalic	buc	1,0000	112,00	114,240
	26631021 00001	Beton clasa.	m3	0,2500	812,00	207,060
		1.2. Lucrari de schimbarea pavajului 10mp				
7	RpDB 35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			4,573
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	26,90	4,573
8	TsD03 A1	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			177,333
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	280,00	177,333
9	TrI1A A01A 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3	t			13,450
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	26,90	13,450
10	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,075
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	236,00	25,075
11	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 023,630
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	26,90	183,190
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	336,00	1 713,600
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,000
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	56,00	119,840
12	DE18 A	Pavaje executate din placi de trotoare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2			162,561

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Caramida 20x10x6				
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	41,97	24,351
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	26,90	0,425
	26611128 006551	Placi din beton, pentru trotuare ;Caramida 20x10x6	m2	1,0150	112,00	113,680
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,47	2,352
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,47	11,569
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	198,00	0,990
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	198,00	8,474
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	36,00	0,720
13	DE18 A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Caramida 20x10x4	m2			142,769
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	41,97	24,351
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	26,90	0,425
	26611128 006551	Placi din beton, pentru trotuare Caramida 20x10x4	m2	1,0150	92,50	93,888
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,47	2,352
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,47	11,569
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	198,00	0,990
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	198,00	8,474
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	36,00	0,720
14	DE10 A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100 x30x15 cm	m			121,282
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	26,90	4,035
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,4400	41,97	18,467
	26631021 00001	Beton clasa.	m3	0,0450	812,00	36,540
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,47	4,292
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	198,00	1,584
	26661228 00285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100 x30x15 cm	m	1,0050	56,00	56,280
	41001162	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,084

1	2	3	4	5	6	7
	02818					
		2. Utilaj				
15		Bariera automata cu sina telescopica de la 4 pana la 6 metri	buc			14 322,000
	2345678	Bariera automata cu sina telescopica de la 4 pana la 6 metri	buc	1,0000	14 322,00	14 322,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Constructia garajului Rezistenta

Valoarea de deviz 144 423 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia usor demontabila (Garaj 4 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	656,000 0,000	78,720 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	8,339 8,339	16,678 16,678
Total Lucrari de terasament						95,398
Incluziv salariu						16,678
Total Constructia usor demontabila (Garaj 4 boxe)						95,398
Incluziv salariu						16,678
		2. Rezistenta 2.1. Fundatii				
3	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,	m3	1,900	1 055,952	2 006,309

1	2	3	4	5	6	7
		sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Bc 3.5/B50) Strat nivulator			179,070	340,233
4	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile.Strat nivulator	m2	6,400	71,197 48,103	455,664 307,862
5	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 Grinda de fundatie GFm-1	m3	2,500	1 176,862 178,640	2 942,154 446,600
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile.Grinda de fundatie GFm-1	m2	19,600	71,529 48,104	1 401,971 942,829
7	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	40,850	12,854 2,767	525,098 113,019
8	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	65,160	12,199 2,347	794,882 152,937
9	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 Fundatie monolita Fm-1	m3	6,000	1 176,800 178,640	7 060,802 1 071,840
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile.Fundatie monolita Fm-1	m2	27,000	71,455 48,104	1 929,283 1 298,795
11	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	94,800	12,435 2,584	1 178,879 244,933

1	2	3	4	5	6	7
		Fundatie monolita Fm-1				
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Ancora cu piulita cu fixare dubla 16x400	kg	60,000	26,961 8,814	1 617,648 528,822
Total Fundatii						19 912,690
Incluziv salariu						5 447,870
Total Rezistenta						19 912,690
Incluziv salariu						5 447,870
		3. Constructii metalice				
13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	5,230	16 822,932 1 603,450	87 983,934 8 386,044
14	CN27B	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice RAL 3020	t	5,230	576,294 193,062	3 014,019 1 009,714
Total Constructii metalice						90 997,953
Incluziv salariu						9 395,758
Total			lei		111 007	
Asigurari sociale			22,50 %		3 344	
Cheltuieli transport			2,00 %		1 898	
Total			100,00 +		116 249	
Cheltuii regie			2,00 %		2 325	
Total			100,00 +		118 574	
Beneficiu			1,50 %		1 778	
Total			100,00 +		120 352	
Tva			20,00 %		24 071	

Total deviz:
Incluziv salariu

144 423
14 862

Intocmit

(SRL Edif-Constr.)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Constructia garajului Rezistenta

Valoarea de deviz 144 423 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	41,315	41,97	1 733,991
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,726	41,97	492,140
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	55,650	41,97	2 335,631
4.	7136080025001	Montator	h-om	12,600	41,97	528,822
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,058	41,97	1 009,714
6.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	183,050	41,97	7 682,609
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,620	26,90	16,678
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,432	26,90	1 060,721
		Total manopera				14 862

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,429	1,80	27,772
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,026	2 400,00	62,400
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,186	2 800,00	520,800
4.	2010237318750	Distantieri	buc	30,122	0,10	3,012
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,300	72,00	381,600
6.	2320187315789	Decofrol	kg	6,360	10,00	63,600
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,523	10,80	5,648
8.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,212	32,00	38,784
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	24,00	8,160
10.	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	44,978	32,00	1 439,296
11.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,904	12,00	82,848
12.	26631021000001	Beton B50	m3	1,967	788,00	1 549,996
13.	26631021000002	Beton M200	m3	8,843	898,00	7 941,014
14.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	103,554	1,20	124,265
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	41,871	9,70	406,149
16.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	163,959	9,47	1 552,692
17.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,650	13,00	34,450
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,009	13,00	26,117
19.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,460	10,80	112,968

20.	2811106301200	Elemente metalice	kg	5 334,600	14,80	78 952,080
21.	28112363099001	Confecții metalice : Ancora cu piulita cu fixare dubla 16x400	kg	63,024	14,00	882,336
22.	2862306829942	Perie de sirma	buc	9,937	12,00	119,244
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,240	14,00	59,360
24.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,606	51,00	30,906
25.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,354	51,00	120,054
26.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	33,995	4,80	163,176
27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,900	3,60	57,240
28.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,900	0,78	12,402
29.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	33,995	1,20	40,794
30.	2874115883700	Saiba M 20	buc	33,995	0,57	19,377
31.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,265	28,00	7,420
32.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,590	24,00	38,160
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,354	2,58	6,073
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,055	14,00	14,770
		Total materiale de construcții				94 904

Utilaje de construcții:

1.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	6,590	32,00	210,880
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,600	12,00	7,200
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,475	216,00	102,600
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,246	320,00	78,720
5.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,760	14,20	10,792
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,100	14,20	72,420
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,800	27,00	129,600
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,785	216,00	169,560
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,125	216,00	459,000
		Total utilaje de construcții				1 241

Total:

Total	lei	111 007
Asigurari sociale	22,50 %	3 344
Cheltuieli transport	2,00 %	1 898
Total	100,00 +	116 249
Cheltuii regie	2,00 %	2 325
Total	100,00 +	118 574
Beneficiu	1,50 %	1 778
Total	100,00 +	120 352
Tva	20,00 %	24 071

Total deviz:

144 423

Intocmit

(SRL Edif-Constr.)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-1
Constructia garajului Rezistenta
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia usor demontabila (Garaj 4 boxe)				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03 B1	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			656,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	656,000
2	TsD01 B	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			8,339
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,90	8,339
		2. Rezistenta				
		2.1. Fundatii				
3	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Bc 3.5/B50) Strat nivilator	m3			1 055,952
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,585
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	26,90	17,485
	26631021	Beton B50	m3	1,0250	788,00	815,787

1	2	3	4	5	6	7
	000001					
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,415
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	216,00	54,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	14,20	5,680
4	CB02 A	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.Strat nivilator	m2			71,197
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,90	4,035
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,068
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,140
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,78	0,234
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,080
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,625
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 400,00	1,125
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
5	CA03 G	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 Grinda de fundatie GFm-1	m3			1 176,862
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,90	10,760
	26631021 000002	Beton M200	m3	1,0250	898,00	934,279
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,422
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,20	8,520
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	216,00	54,000
6	CB02 A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			71,529

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile.Grinda de fundatie GFm-1				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,90	4,035
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,069
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,140
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,78	0,234
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,080
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,857
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 400,00	1,224
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
7	CC01 E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,854
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,97	2,686
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,90	0,081
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,70	9,942
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
8	CC01F 1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,199
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	41,97	2,267
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,90	0,080
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,47	9,707
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130

1	2	3	4	5	6	7
9	CA03 G	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 Fundatie monolita Fm-1	m3			1 176,800
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,90	10,760
	26631021 000002	Beton M200	m3	1,0250	898,00	934,219
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,20	8,520
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	216,00	54,000
10	CB02 A	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.Fundatie monolita Fm-1	m2			71,455
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,90	4,035
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,069
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,140
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,78	0,234
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,080
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	72,00	7,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,852
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 400,00	1,156
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
11	CC01 D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. Fundatie monolita Fm-1	kg			12,435
	71230200	Fierar beton	h-om	0,0590	41,97	2,476

1	2	3	4	5	6	7
	11140					
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,90	0,108
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,47	9,707
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
12	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: Ancora cu piulita cu fixare dubla 16x400	kg			26,961
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,814
	28112363 099001	Confectii metalice : Ancora cu piulita cu fixare dubla 16x400	kg	1,0400	14,00	14,706
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,646
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	51,00	0,515
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,120
		3. Constructii metalice				
13	CL08 A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			16 822,932
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	41,97	1 468,950
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	26,90	134,500
	28111063 01200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	14,80	15 096,000
	28731559 01340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	51,00	22,955
	28741158 42700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,20	7,800
	28741158 02500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	4,80	31,200
	28741158 83700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,57	3,705
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,00	1,560
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,80	1,080
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	10,80	21,600
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,4500	2,58	1,161
	34105200 06728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	216,00	32,421
14	CN27 B	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice RAL 3020	t			576,294

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	4,6000	41,97	193,062
	24302261 03295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	8,6000	32,00	275,200
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,3200	12,00	15,841
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	1,20	23,760
	28623068 29942	Perie de sirma	buc	1,9000	12,00	22,800
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	2,9500	1,80	5,310
	29123400 02503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,2600	32,00	40,321

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr.)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Garaj cu 4 boxe LCM**

Valoarea de deviz 254 813 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia usor demontabila (Garaj 4 boxe)				
Total Constructia usor demontabila (Garaj 4 boxe)						0,000
Incluziv salariu						0,000
		2. Groapa de deservire auto				
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	0,050	652,800 0,000	32,640 0,000
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,450	31,982 31,982	14,392 14,392
3	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	8,339 8,339	15,010 15,010
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,800	468,191	374,553

1	2	3	4	5	6	7
					26,631	21,305
5	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	kg	312,410	21,087 8,663	6 587,669 2 706,405
6	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	26,000	17,825 5,036	463,442 130,946
7	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	598,517 270,358	71,822 32,443
8	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	12,652 2,560	6,073 1,229
9	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,400	66,699 42,561	760,371 485,201
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12.5/M150	m3	3,640	1 133,148 178,640	4 124,660 650,249
11	IzF04F k=2	Doua straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din 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	22,000	38,330 5,036	843,249 110,801
12	CE31A1	Capac din lemn 3.2*0.8*0.05 din scinduri geluite simple 0.014m3	m2	2,560	52,849 31,674	135,294 81,086
13	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza	m2	5,120	67,389	345,033

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite			52,462	268,608
Total Groapa de deservire auto						13 774,208
Incluziv salariu						4 517,675
		3. Acoperis				
14	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu rosturi placate cu tabla de aluminiu 10*10cm	m	38,000	70,175 11,838	2 666,669 449,825
15	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 imbinarea perete/acoperis	m2	120,000	246,983 63,547	29 637,960 7 625,580
16	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	m	31,000	101,813 43,907	3 156,210 1 361,102
17	CK26B	Montarea coltarului exterior (T-1*-100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	15,000	64,982 15,582	974,736 233,736
18	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu 10*10cm	m	15,000	70,177 11,837	1 052,650 177,562
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 120 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosime de 0.5mm	m	15,000	183,092 12,591	2 746,386 188,865
20	CE22A	Sisteme de burlane, 87 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5 mm	m	14,800	155,784 14,690	2 305,597 217,405
21	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari	m2	60,000	37,392	2 243,520

1	2	3	4	5	6	7
		de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)			25,182	1 510,920
Total Acoperis						44 783,728
Incluziv salariu						11 764,995
		4. Pereti				
22	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv///Tabla profilata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0.5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2	154,390	207,949 37,773	32 105,190 5 831,773
23	CK26B	Sort soclu(T-3-100x 100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionate)	m	30,000	88,982 15,582	2 669,472 467,472
Total Pereti						34 774,662
Incluziv salariu						6 299,245
		5. Porti				
24	CK13B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7mp- Porti sectionate industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv montarea, accesoriile necesare cu suprafata de 9.9 m2 pentru o boxa, h= 3.3m	m2	39,600	1 486,251 104,395	58 855,549 4 134,053
25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U (0.9x 2.1)h	m2	3,780	1 216,161 32,783	4 597,087 123,919
Total Porti						63 452,636
Incluziv salariu						4 257,972
		6. Pavaj				
		6.1. Tip I гараж				
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr= 20cm)	m3	19,600	468,191 26,631	9 176,544 521,968

1	2	3	4	5	6	7
27	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	98,000	162,081 24,776	15 883,895 2 428,055
28	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 1000*300*150	m	16,000	117,302 22,502	1 876,829 360,029

Total Tip I гараж						26 937,268
Incluziv salariu						3 310,052

		6.2. Tip II отмоска к гаражу				
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr=20cm)	m3	5,600	468,191 26,631	2 621,870 149,134
30	DE18A	Pavaje 200x100x40 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 20x10*4	m2	28,000	142,286 24,776	3 984,014 693,735
31	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100,15,8	m	36,000	123,262 22,502	4 437,439 810,065

Total Tip II отмоска к гаражу						11 043,323
Incluziv salariu						1 652,934

Total Pavaj						37 980,591
Incluziv salariu						4 962,986

Total	lei	194 767
Asigurari sociale	22,50 %	7 155
Cheltuieli transport	2,00 %	3 182
Total	100,00 +	205 104
Cheltuieli regie	2,00 %	4 102
Total	100,00 +	209 206
Beneficiu	1,50 %	3 139

Total	100,00 +	212 345
Tva	20,00 %	42 468

Total deviz:
Incluziv salariu

254 813
31 802

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

(.)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Garaj cu 4 boxe LCM**

Valoarea de deviz 254 813 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,038	41,97	1,595
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12,400	41,97	520,428
3.	7123010010200	Betonist	h-om	14,560	41,97	611,083
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,028	41,97	1,175
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	36,000	41,97	1 510,920
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,724	41,97	534,026
7.	7129020012800	Pavator	h-om	95,986	41,97	4 028,533
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,759	41,97	115,795
9.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	15,890	41,97	666,903
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,152	41,97	468,049
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,773	41,97	32,443
12.	7212030022700	Sudor	h-om	10,648	41,97	446,896
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	200,730	41,97	8 424,639
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	70,488	41,97	2 958,381
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	201,429	41,97	8 453,974
16.	7422010060100	Timplar	h-om	14,400	41,97	604,368
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,633	26,90	931,629
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,476	26,90	1 438,505
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,990	26,90	53,531
		Total manopera				31 802

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,686	1,20	5,623
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,920	336,00	309,120
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	28,980	336,00	9 737,280
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,158	198,00	31,284
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,514	198,00	101,772
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,630	198,00	124,740
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,392	198,00	1 067,616

8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,614	12,00	7,368
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,373	1,80	0,672
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036	2 400,00	86,400
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,070	2 800,00	196,000
12.	20101029034971	Capac din lemn 3.2*0.8*0.05 din scinduri geluite simple	m3	0,014	3 800,00	53,200
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	2 800,00	16,800
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,024	2 800,00	67,200
15.	2010237318750	Distantieri	buc	0,072	0,10	0,007
16.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,780	1 156,00	4 369,680
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,026	112,00	114,912
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,720	0,60	29,832
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,026	600,00	15,600
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,102	15,00	1,530
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,234	12,00	2,808
22.	2320187315789	Decofrol	kg	1,368	10,00	13,680
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	74,800	8,80	658,240
24.	2413217300010	Cleme	buc	7,548	12,00	90,576
25.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,669	12,00	20,028
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,890	36,00	68,040
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,936	32,00	29,952
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,843	32,00	58,976
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	23,760	12,00	285,120
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,468	12,00	5,616
31.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,024	3,40	3,482
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,661	24,00	15,864
33.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	18,900	24,00	453,600
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,066	12,00	0,792
35.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	432,292	1,20	518,750
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	105,120	1,47	154,526
37.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	201,600	1,47	296,352
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	122,408	1,47	179,940
39.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	991,620	1,47	1 457,681
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,010	2 400,00	24,000
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,960	1,20	17,952
42.	2661112800622	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA 20x10*4	m2	28,420	92,50	2 628,850
43.	26611128006515	Placi din beton, pentru trotuare ; "Caramida" 200x100x60	m2	99,470	112,00	11 140,640
44.	26631021000001	Beton M150	m3	3,787	856,00	3 241,672
45.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,340	856,00	2 003,040
46.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,193	712,00	137,416
47.	26661228001285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 1000*300*150	m	16,080	56,00	900,480
48.	266612280022	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100,15,8	m	36,180	56,00	2 026,080
49.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,090	12,00	37,080
50.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,828	1,80	8,690
51.	26821326004791 1	Benzi bituminoase; tabla de aluminiu 10*10cm	m	63,998	48,00	3 071,904
52.	2682132601626	Carton bitumat	m2	16,120	17,00	274,040
53.	2710403642001	Tabla profilata T50 RAL 7047 protejata	m2	144,900	132,00	19 126,800

		anticoroziv, cu grosimea de min.0.5 mm si stratul de ZN 250gr./m2, inclusiv mascarea cu coltare imbinarea perete/acoperis				
54.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	59,644	18,00	1 073,592
55.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	75,600	18,00	1 360,800
56.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	4,836	12,00	58,032
57.	2710406311726	Burlan rotund d.87 mm prefabricat tip brass	m	15,851	78,00	1 236,378
58.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde d.120 mm prefabricate tip brass gr.0,5 mm	m	16,223	72,00	1 168,056
59.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	0,492	9,70	4,772
60.	273210364607110	Tabla cutata Tabla profilata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0.5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2	171,373	132,00	22 621,236
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,124	13,00	40,612
62.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,570	13,00	7,410
63.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,005	13,00	0,065
64.	274312354902116	Sort soclu(T-3-100x 100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionate)	m	30,000	72,00	2 160,000
65.	27431235490216	Coltar exterior (T-1*-100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	15,000	48,00	720,000
66.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,612	45,00	72,540
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	312,410	12,00	3 748,920
68.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	26,468	12,00	317,616
69.	28121063060011	Porti sectionate industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv montarea, accesoriile necesare cu suprafata de 9.9 m2 pentru o boxa, h= 3.3m	m2	39,600	1 356,00	53 697,600
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,884	14,00	26,376
71.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,148	51,00	262,548
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,827	51,00	93,177
73.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	195,120	0,32	62,438
74.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,774	56,00	211,344
75.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	630,000	1,20	756,000
76.	2874115837745	Suruburi	buc	154,500	2,00	309,000
77.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	432,292	3,60	1 556,251
78.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 170,365	0,45	526,664
79.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,319	17,00	90,423
80.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,090	37,00	114,330
81.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,548	37,00	279,276
82.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,774	37,00	139,638
83.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,774	17,00	64,158
84.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,090	67,00	207,030
85.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	21,630	32,00	692,160
86.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,520	12,00	30,240
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,104	2,58	44,128
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,689	14,00	9,646
89.	4100126202818	Apa	m3	2,600	14,00	36,400
		Total materiale de constructii				159 087

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,584	216,00	342,144
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,920	112,00	1 223,040
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	600,000	0,80	480,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	5,460	32,00	174,720

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,044	12,00	0,528
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,176	216,00	1 334,016
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,153	12,00	49,836
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,102	320,00	32,640
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,184	14,20	31,013
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,572	18,00	10,296
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,910	216,00	196,560
		Total utilaje de construcții				3 878

Total:

Total	lei	194 767
Asigurari sociale	22,50 %	7 155
Cheltuieli transport	2,00 %	3 182
Total	100,00 +	205 104
Cheltuieli regie	2,00 %	4 102
Total	100,00 +	209 206
Beneficiu	1,50 %	3 139
Total	100,00 +	212 345
Tva	20,00 %	42 468

Total deviz:

254 813

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

(.)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-2
Garaj cu 4 boxe LCM
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia usor demontabila (Garaj 4 boxe) 2. Groapa de deservire auto				
1	TsC03 B1	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			652,800
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	652,800
2	TsA02 B	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			31,982
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,90	31,982
3	TsD01 B	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			8,339
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,90	8,339
4	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			468,191

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,90	26,631
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	1,1500	336,00	386,400
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,720
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	112,00	47,040
5	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton// Confectie metalica	kg			21,087
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,974
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,90	0,269
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,420
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	51,00	0,255
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,58	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
6	CH10 A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			17,825
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1200	41,97	5,036
	28112363 05700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	12,00	12,216
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0200	2,58	0,052
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	51,00	0,520
7	IzD10 A	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			598,517
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,97	270,358
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,600

1	2	3	4	5	6	7
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	12,00	46,800
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	12,00	6,600
	23201662 00676	White spirit	kg	1,9500	12,00	23,400
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,80	1,758
8	CC01 D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			12,652
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	41,97	2,448
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,90	0,113
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,70	9,942
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,135
9	CB03 A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			66,699
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,90	2,690
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,9500	41,97	39,871
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120
	20301229 28385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	112,00	10,080
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,825
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 400,00	1,263
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
10	CA03 G	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	m3			1 133,148
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,90	10,760
	26631021 000001	Beton M150	m3	1,0250	856,00	890,569
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,419
	29522700	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	14,20	8,520

1	2	3	4	5	6	7
	03100					
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	216,00	54,000
11	IzF04F k=2	Doua straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din 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			38,330
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,97	5,036
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,80	29,920
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,816
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,709
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,356
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,024
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,00	0,468
12	CE31 A1	Capac din lemn 3.2*0.8*0.05 din scinduri geluite simple 0.014m3	m2			52,849
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0150	41,97	0,623
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,7400	41,97	31,051
	20101029 034971	Capac din lemn 3.2*0.8*0.05 din scinduri geluite simple	m3	0,0055	3 800,00	20,781
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	14,00	0,394
13	CN16 A	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			67,389
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	41,97	52,462
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	32,00	11,519
	15421261 08945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1200	12,00	1,439
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,00	0,299
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,80	0,900
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090

1	2	3	4	5	6	7
	24302261 01349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	3,40	0,680
		3. Acoperis				
14	CE25 C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu rosturi placate cu tabla de aluminiu 10*10cm	m			70,175
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	41,97	10,492
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,90	1,345
	26821326 0047911	Benzi bituminoase; tabla de aluminiu 10*10cm	m	1,1500	48,00	57,960
	24133373 45800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	12,00	0,378
15	CE06 C1	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 panei 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 imbinarea perete/acoperis	m2			246,983
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	1,4500	41,97	60,856
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,90	2,690
	27104036 42001	Tabla profilata T50 RAL 7047 protejata anticoroziv, cu grosimea de min.0.5 mm si stratul de ZN 250gr./m2, inclusiv mascarea cu coltare imbinarea perete/acoperis	m2	1,1500	132,00	159,390
	27104036 43220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	18,00	11,340
	28741258 86734	Nituri POP	buc	5,0000	0,45	2,362
	28741158 33870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,20	6,300
	24302261 03064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	24,00	3,780
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,264
16	CE23 C	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	m			101,813

1	2	3	4	5	6	7
		lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm				
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,5500	41,97	23,084
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4000	41,97	16,788
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,90	4,035
	26641021 00001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	712,00	4,433
	27104036 42598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	18,00	34,632
	27104037 02180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	12,00	1,872
	26821326 01626	Carton bitumat	m2	0,5000	17,00	8,840
	27441259 04770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	45,00	2,340
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,47	3,363
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	198,00	1,443
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0003	2 400,00	0,774
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,029
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
17	CK26 B	Montarea coltarului exterior (T-1*-100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m			64,982
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	41,97	13,430
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,90	2,152
	27431235 490216	Coltar exterior (T-1*-100x100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita	m	1,0000	48,00	48,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,32	1,280
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
18	CE25 C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu 10*10cm	m			70,177
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	41,97	10,492
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,90	1,345
	26821326 0047911	Benzi bituminoase; tabla de aluminiu 10*10cm	m	1,1500	48,00	57,962
	24133373 45800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	12,00	0,378
19	CE20 A	Sisteme de jgheaburi, 120 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosime de 0.5mm	m			183,092

1	2	3	4	5	6	7
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,591
	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde d.120 mm prefabricate tip brass gr.0,5 mm	m	1,0500	72,00	77,870
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	32,00	46,144
	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2000	12,00	2,472
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	17,00	1,751
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	67,00	13,802
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	37,00	7,622
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	2,00	20,600
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
20	CE22 A	Sisteme de burlane, 87 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0.5 mm	m			155,784
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	41,97	14,690
	27104063 11726	Burlan rotund d.87 mm prefabricat tip brass	m	1,0500	78,00	83,539
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	37,00	18,870
	28752741 10001	Piesa de legatura	buc	0,2500	17,00	4,335
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,120
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	56,00	14,280
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	37,00	9,435
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,2500	17,00	4,335
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
21	CB14 C	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			37,392
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,6000	41,97	25,182
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 400,00	1,200
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	2 800,00	0,280
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	2 800,00	1,400
	20101029 19000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	2 800,00	1,120
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	14,00	0,210
	28112300 07606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	0,80	8,000
		4. Pereti				
22	CD07	Pereti din panouri din tabla zincata	m2			207,949

1	2	3	4	5	6	7
	A	cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv///Tabla profilata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0.5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor				
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,9000	41,97	37,773
	27321036 4607110	Tabla cutata Tabla profilata T30 RAL 5019 protejata anticoroziv cu grosimea de min.0.5 mm si stratul de ZN 250gr/m2, inclusive mascarea colturilor	m2	1,1100	132,00	146,520
	28741258 86734	Nituri POP	buc	3,5000	0,45	1,575
	28741158 93397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,60	10,080
	24611173 08504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	1,20	3,360
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0400	216,00	8,641
23	CK26 B	Sort soclu(T-3-100x 100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionate)	m			88,982
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	41,97	13,430
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,90	2,152
	27431235 49021116	Sort soclu(T-3-100x 100mm) din tabla protejata anticoroziv prevopsita (la portile sectionate)	m	1,0000	72,00	72,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,32	1,280
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
		5. Porti				
24	CK13 B	Porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7mp-Porti sectionate industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv montarea, accesoriile necesare cu suprafata de 9.9 m2 pentru o boxa, h= 3.3m	m2			1 486,251
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	41,97	7,974
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	1,7800	41,97	74,707
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	26,90	16,678
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	41,97	5,036
	28121063 060011	Porti sectionate industriale cu deschidere mecanica, culoare gri, inclusiv montarea,	m2	1,0000	1 356,00	1 356,000

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare cu suprafata de 9.9 m2 pentru o boxa, h= 3.3m				
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	198,00	0,790
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	1,47	1,911
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2600	2,58	0,671
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	51,00	6,630
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	12,00	7,200
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,014
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0400	216,00	8,640
25	CK25 A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U (0.9x 2.1)h	m2			1 216,161
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,97	30,634
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,90	2,149
	20301129 39150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 156,00	1 156,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,32	1,280
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,00	18,000
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	24,00	4,197
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,80	1,080
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,58	2,580
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,241
		6. Pavaj 6.1. Tip I раваж				
26	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris (gr= 20cm)	m3			468,191
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,90	26,631
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	336,00	386,400
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,720
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	112,00	47,040
27	DE18 A	Pavaje Rutier "Caramida" 200x100x60 din placi de trotuare	m2			162,081

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	41,97	24,351
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	26,90	0,425
	26611128 006515	Placi din beton, pentru trotuare ; "Caramida" 200x100x60	m2	1,0150	112,00	113,680
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,47	2,352
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,47	11,569
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	198,00	0,990
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	198,00	8,474
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	12,00	0,240
28	DE10 A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 1000*300*150	m			117,302
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	26,90	4,035
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,4400	41,97	18,467
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	856,00	38,520
	26661228 001285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 1000*300*150	m	1,0050	56,00	56,280
		6.2. Тип II отмоска к гаражу				
29	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris (gr=20cm)	m3			468,191
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,90	26,631
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	336,00	386,400
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,720
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	112,00	47,040
30	DE18 A	Pavaje 200x100x40 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 20x10*4	m2			142,286
	71290200	Pavator	h-om	0,5802	41,97	24,352

1	2	3	4	5	6	7
	12800					
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	26,90	0,425
	26611128 00622	Placi din beton, pentru trotuare CARAMIDA 20x10*4	m2	1,0150	92,50	93,888
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,47	2,352
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,47	11,569
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	198,00	0,990
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	198,00	8,472
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	12,00	0,240
31	DE10 A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100,15,8	m			123,262
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	26,90	4,035
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,4400	41,97	18,467
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	856,00	38,520
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,47	4,292
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	198,00	1,584
	26661228 0022	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100,15,8	m	1,0050	56,00	56,280
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,084

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

(.)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Garaj cu 4 boxe. EL**

Valoarea de deviz 25 322 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc	1,000	137,661 99,469	137,661 99,469
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime Panou metalic-24 module.hager, chneider,legrand sau eaton	buc	1,000	137,661 99,469	137,661 99,469
3	RpEE09A	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, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare,inclusiv Automat IEK BA 47-29 25A 400 B C	buc	11,000	99,383 34,835	1 093,214 383,186
4	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, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.,hager, chneider,legrand sau eaton	buc	4,000	155,696 101,148	622,783 404,591
5	35	Рубильник ВН 32 3Р 20А	buc	1,000	236,000	236,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	
6		INTERUPATOR AUTOMAT UZO VDI-63 2P 16A 30mA tip IEK	buc	3,000	188,000 0,000	564,000 0,000
7		Шина N "ноль" на двух угловых изоляторах ШНИ-6х9-12-У2-С IEK	buc	2,000	18,000 0,000	36,000 0,000
8		Шина РЕ "земля" в корпусном изоляторе на DIN - рейку ШНИ- 6х9-10-К-3 IEK	buc	2,000	18,000 0,000	36,000 0,000
9	08-02- 412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,200	374,640 235,452	824,209 517,994
10		Cablu NYM 3x1.5	m	130,000	9,330 0,000	1 212,900 0,000
11		Cablu NYM 3x2.5	m	90,000	12,700 0,000	1 143,000 0,000
12	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	0,250	421,204 282,876	105,301 70,719
13		Cablu NYM 3*4	m	25,000	14,800 0,000	370,000 0,000
14	RpEF02A	Montarea corpur de iluminat cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED	buc	10,000	45,747 45,747	457,473 457,473
15		Corp de iluminat aplicat 2*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc	8,000	298,000 0,000	2 384,000 0,000
16		Corp de iluminat aplicat 1*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc	2,000	272,000 0,000	544,000 0,000
17		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	18,000	16,200 0,000	291,600 0,000
18		Proiect LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36	buc	2,000	442,000	884,000

1	2	3	4	5	6	7
		luni			0,000	0,000
19	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	1 835,125 1 657,825	73,405 66,313
20		Intrerupator cu o clapa, extern IP65 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	36,000 0,000	72,000 0,000
21		Intrerupator exterior IP65cap scara hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	42,000 0,000	84,000 0,000
22	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,050	3 370,940 3 080,600	168,547 154,030
23		Adaptor BachMann 5P 349.029 16A sau analog	buc	3,000	112,000 0,000	336,000 0,000
24		Bloc Multipriza 220 V tip LEGRAND sau analog	buc	2,000	156,000 0,000	312,000 0,000
25	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	0,750	2 245,189 893,961	1 683,892 670,471
26	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	0,750	1 880,732 797,429	1 410,549 598,072
27		Cutie exterioara pentru conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	2,000	56,000 0,000	112,000 0,000
28		Cutie exterioara pentru conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	2,000	178,000 0,000	356,000 0,000
29	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm inclusiv teava metal 25mm	100 m	0,020	3 833,400 1 292,700	76,668 25,854
30		Ancoraj cu piulita cu fixare dubla 20 x 250 mm	buc	2,000	12,000 0,000	24,000 0,000
31		Manson HM500 натяжная	buc	2,000	236,000 0,000	472,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
32		Clema suspendare pentru cabluri neizolate din aluminiu	buc	12,000	16,000 0,000	192,000 0,000
Total			lei		16 452,863	
Asigurari sociale			22,50 %		798,219	
Cheltuieli transport			2,00 %		255,408	
Total			100,00 +		17 506,490	
Cheltuieli regie			2,00 %		70,953	
Total			100,00 +		17 577,443	
Beneficiu			1,50 %		263,661	
Total Lucrari de montare					17 841,104	
Incluziv salariu					3 547,641	
		2. Utilaj				
33	Pret de piata	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 250A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	2 666,670 0,000	2 666,670 0,000
34	Pret de piata	Tablou de protectie electric 24 module aparent, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	556,000 0,000	556,000 0,000
Total			lei		3 222,670	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		38,672	
Total Utilaj					3 261,342	
Incluziv salariu					0,000	
Total			lei		21 102	
TVA			20,00 %		4 220	

Total deviz:
Incluziv salariu

25 322
3 546

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Garaj cu 4 boxe. EL

Valoarea de deviz 25 322 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	54,858	41,97	2 302,391
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	29,670	41,97	1 245,250
		Total manopera				3 546

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 000,00	0,000
2.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	24 000,00	0,000
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	24 000,00	0,000
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,069	9 800,00	676,200
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,006	9 800,00	58,800
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	9 800,00	0,000
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	600,00	0,600
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,309	12,00	15,708
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,200	28,00	5,600
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,320	2,20	29,304
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,057	2,40	0,136
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,320	12,00	159,840
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,061	8 000,00	488,000
14.	1019852	Vopsea	kg	3,403	32,00	108,896
15.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,013	122,00	1,586
16.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,150	36,00	5,400
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	2,80	0,420
18.	2051142950700	Dibluri	buc	60,000	1,20	72,000
19.	234323243387	Adaptor BachMann 5P 349.029 16A sau analog	buc	3,000	112,00	336,000
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,000	1,80	5,400
21.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	60,000	1,20	72,000
22.	2875274400511	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Pret poz.15,16	buc	10,200	0,00	0,000

23.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	90,000	1,20	108,000
24.	3223532387	Manson HM500 натяжная	buc	2,000	236,00	472,000
25.	323232387	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 250A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	2 666,67	2 666,670
26.	32432243387	Intrerupator exterior IP65cap scara hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	42,00	84,000
27.	32432342232387	Cutie exterioara pentru conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	2,000	56,00	112,000
28.	324324321387	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	18,000	16,20	291,600
29.	324324387	Corp de iluminat aplicat 1*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc	2,000	272,00	544,000
30.	3243387	Intrerupator cu o clapa, extern IP65 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	36,00	72,000
31.	324432435487	Шина N "ноль" на двух угловых изоляторах ШНИИ-6x9-12-У2-С IEK	buc	2,000	18,00	36,000
32.	332063462500111	Contactator automat;Automat IEK BA 47-29 25A 400 В С	buc	11,000	47,00	517,000
33.	33206346250101	Contactator automat ;40-63 A, AC-3 DITA sau similar.,hager, chneider,legrand sau eaton	buc	4,000	37,00	148,000
34.	342232387	Bloc Multipriza 220 V tip LEGRAND sau analog	buc	2,000	156,00	312,000
35.	345678	Teava metal d,25 mm	m	2,000	22,00	44,000
36.	432322387	Tablou de protectie electric 24 module aparent, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	556,00	556,000
37.	43387	Proiect LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	2,000	442,00	884,000
38.	43435487	Шина РЕ "земля" в корпусном изоляторе на DIN - рейку ШНИИ-6x9-10-K-3 IEK	buc	2,000	18,00	36,000
39.	4387	Corp de iluminat aplicat 2*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc	8,000	298,00	2 384,000
40.	5009030	Flanse	10 buc	0,020	2,40	0,048
41.	5009031	Scoabe	10 buc	2,332	2,80	6,530
42.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,759	344,00	261,096
43.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,960	12,00	23,520
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	29,890	1,20	35,868
45.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,160	3,20	0,512
46.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	20,100	12,00	241,200
47.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041	122,00	5,002
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,125	22,00	2,750
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,049	24,00	1,176
50.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,001	56,00	0,056
51.	532387	Ancoraj cu piulita cu fixare dubla 20 x 250 mm	buc	2,000	12,00	24,000
52.	543532387	Clema suspendare pentru cabluri neizolate din aluminiu	buc	12,000	16,00	192,000
53.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,396	36,00	14,256
54.	5487	INTERUPATOR AUTOMAT UZO VDI-63 2P 16A 30mA tip IEK	buc	3,000	188,00	564,000
55.	6262662	Cablu NYM 3x1.5	m	130,000	9,33	1 212,900
56.	62699122662	Cablu NYM 3*4	m	25,000	14,80	370,000
57.	626992662	Cablu NYM 3x2.5	m	90,000	12,70	1 143,000
58.	7879789787	Рубильник ВН 32 3Р 20А	buc	1,000	236,00	236,000
59.	842232387	Cutie exterioara pentru conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	2,000	178,00	356,000
Total materiale de construcții						15 993

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,469	3,20	1,501
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,400	2,80	1,120
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,588	12,00	79,056
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	56,00	24,640
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	56,00	24,640
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,256	7,20	1,843
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,124	7,20	0,893
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,469	2,40	1,125
		Total utilaje de constructii				136

Total:

Total	lei	21 102
TVA	20,00 %	4 220

Total deviz:

25 322

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-3
Garaj cu 4 boxe. EL
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc			137,661
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,469
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	12,00	1,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	3,20	0,224
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	12,00	8,520
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	2,40	0,168
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime Panou metalic-24 module.hager, chneider,legrand sau eaton	buc			137,661
	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,97	99,469
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	12,00	1,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	3,20	0,224
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	12,00	8,520
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	56,00	12,320
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la	h-ut	0,2200	56,00	12,320

1	2	3	4	5	6	7
		statii mobile de compresare				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	2,40	0,168
3	RpEE0 9A	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, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare,inclusiv Automat IEK BA 47-29 25A 400 B C	buc			99,383
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	41,97	34,835
	33206346 2500111	Contactator automat;Automat IEK BA 47-29 25A 400 B C	buc	1,0000	47,00	47,000
	15921273 01154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	36,00	0,360
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,80	0,028
	31621652 01452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	1,20	7,200
	20511429 50700	Dibluri	buc	4,0000	1,20	4,800
	28741158 36777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,0000	1,20	4,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,80	0,360
4	RpEE0 9B	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, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.,hager, chneider,legrand sau eaton	buc			155,696
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	41,97	101,148
	33206346 250101	Contactator automat ;40-63 A, AC-3 DITA sau similare.,hager, chneider,legrand sau eaton	buc	1,0000	37,00	37,000
	15921273 01154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	36,00	0,360
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,80	0,028
	31621652 01452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	1,20	7,200
	20511429 50700	Dibluri	buc	4,0000	1,20	4,800
	28741158 36777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,0000	1,20	4,800
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,80	0,360
5	35	Рубильник ВН 32 3Р 20А	buc			236,000

1	2	3	4	5	6	7
	78797897 87	Рубильник ВН 32 3Р 20А	buc	1,0000	236,00	236,000
6		INTERUPATOR AUTOMAT UZO VDI-63 2P 16A 30mA tip IEK	buc			188,000
	5487	INTERUPATOR AUTOMAT UZO VDI-63 2P 16A 30mA tip IEK	buc	1,0000	188,00	188,000
7		Шина N "ноль" на двух угловых изоляторах ШНИ-6х9-12-У2-С IEK	buc			18,000
	32443243 5487	Шина N "ноль" на двух угловых изоляторах ШНИ-6х9-12-У2-С IEK	buc	1,0000	18,00	18,000
8		Шина РЕ "земля" в корпусном изоляторе на DIN - рейку ШНИ-6х9-10-К-3 IEK	buc			18,000
	43435487	Шина РЕ "земля" в корпусном изоляторе на DIN - рейку ШНИ-6х9-10-К-3 IEK	buc	1,0000	18,00	18,000
9	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			374,640
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,452
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	600,00	0,273
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	344,00	106,640
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,640
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	22,00	1,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,00	0,480
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	36,00	5,760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	3,20	0,032
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,024
10		Cablu NYM 3x1.5	m			9,330
	6262662	Cablu NYM 3x1.5	m	1,0000	9,33	9,330
11		Cablu NYM 3x2.5	m			12,700
	62699266 2	Cablu NYM 3x2.5	m	1,0000	12,70	12,700
12	08-02- 412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m			421,204

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2				
	1	Muncitor	h-om	6,7400	41,97	282,876
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	600,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,640
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	344,00	105,952
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,640
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	22,00	1,144
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,00	0,480
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	36,00	5,760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	3,20	0,064
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	2,40	0,048
13		Cablu NYM 3*4	m			14,800
	62699122 662	Cablu NYM 3*4	m	1,0000	14,80	14,800
14	RpEF0 2A	Montarea corpuri de iluminat cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED	buc			45,747
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	41,97	45,747
	28752744 00511	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Pret poz.15,16	buc	1,0000	0,00	0,000
15		Corp de iluminat aplicat 2*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc			298,000
	4387	Corp de iluminat aplicat 2*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc	1,0000	298,00	298,000
16		Corp de iluminat aplicat 1*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc			272,000
	32432438 7	Corp de iluminat aplicat 1*36W, IP65 pentru tuburi LED	buc	1,0000	272,00	272,000
17		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			16,200
	32432432 1387	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	16,20	16,200
18		Proiect LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc			442,000
	43387	Proiect LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	1,0000	442,00	442,000
19	08-03-	Intreruptor cu o clapa, tip	100 buc			1 835,125

1	2	3	4	5	6	7
	591-1	neingropat, la instalatie deschisa				
	1	Muncitor	h-om	39,5000	41,97	1 657,825
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	24 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	24 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	2,40	2,450
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	122,00	125,050
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	36,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	3,20	0,075
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	7,20	46,075
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	2,40	0,050
20		Intrerupator cu o clapa, extern IP65 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			36,000
	3243387	Intrerupator cu o clapa, extern IP65 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	36,00	36,000
21		Intrerupator exterior IP65cap scara hager, schneider, legrand sau eaton	buc			42,000
	32432243 387	Intrerupator exterior IP65cap scara hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	42,00	42,000
22	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			3 370,940
	1	Muncitor	h-om	73,4000	41,97	3 080,600
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3CH", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	9 800,00	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	2,20	44,880
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	12,00	244,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	3,20	0,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	2,40	0,280
23		Adaptor BachMann 5P 349.029 16A sau analog	buc			112,000
	23432324 3387	Adaptor BachMann 5P 349.029 16A sau analog	buc	1,0000	112,00	112,000
24		Bloc Multipriza 220 V tip LEGRAND sau analog	buc			156,000
	34223238 7	Bloc Multipriza 220 V tip LEGRAND sau analog	buc	1,0000	156,00	156,000
25	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			2 245,189

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,97	893,961
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	9 800,00	901,600
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 800,00	39,200
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	12,00	10,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,20	18,040
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,400
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	32,00	76,800
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,80	4,200
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	3,20	0,611
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	12,00	40,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	2,40	0,457
26	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			1 880,732
	1	Muncitor	h-om	19,0000	41,97	797,429
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 800,00	39,200
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	12,00	6,608
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,20	18,040
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,400
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	8 000,00	650,667
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	32,00	64,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,80	4,200
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	3,20	0,611
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	12,00	40,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	2,40	0,457
27		Cutie exterioara pentru conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			56,000
	32432342 232387	Cutie exterioara pentru conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	56,00	56,000
28		Cutie exterioara pentru conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			178,000
	84223238 7	Cutie exterioara pentru conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	178,00	178,000
29	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm inclusiv teava metal 25mm	100 m			3 833,400

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	30,8000	41,97	1 292,700
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	12,00	12,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	2,40	1,900
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	32,00	22,400
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	122,00	79,300
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2,40	2,400
	345678	Teava metal d,25 mm	m	100,0000	22,00	2 200,000
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,80	11,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	3,20	25,600
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	22,00	2,200
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	56,00	2,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	3,20	1,450
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	2,80	56,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	12,00	76,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	7,20	44,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	2,40	1,100
30		Ancoraj cu piulita cu fixare dubla 20 x 250 mm	buc			12,000
	532387	Ancoraj cu piulita cu fixare dubla 20 x 250 mm	buc	1,0000	12,00	12,000
31		Manson HM500 натяжная	buc			236,000
	32235323 87	Manson HM500 натяжная	buc	1,0000	236,00	236,000
32		Clema suspendare pentru cabluri neizolate din aluminiu	buc			16,000
	54353238 7	Clema suspendare pentru cabluri neizolate din aluminiu	buc	1,0000	16,00	16,000
		2. Utilaj				
33	Pret de piata	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 250A gata echipat cu aparate de protectie	buc			2 666,670
	32323238 7	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 250A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,0000	2 666,67	2 666,670
34	Pret de piata	Tablou de protectie electric 24 module aparent, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			556,000
	43232238 7	Tablou de protectie electric 24 module aparent, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	556,00	556,000

L.S.

APROBAT:

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-4
Garaj cu 4 boxe. Semnalizarea incendiu**

Valoarea de deviz 20 436 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze tip VARTA, BOSH, altele cu bloc GSM	buc	1,000	465,633 461,670	465,633 461,670
2	10-08-001-02	Concentrator: TK-2GSM	buc	1,000	1 642,792 1 636,830	1 642,792 1 636,830
3	10-01-039-06	Piese diverse: Acumulator 12V	buc	2,000	83,940 83,940	167,880 167,880
4	10-08-002-02	Detector termic ИПК-9	buc	8,000	85,885 83,940	687,076 671,520
5	10-08-002-02	Avertizor ИПП-1	buc	4,000	85,885 83,940	343,538 335,760
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Maiac 12KP	buc	2,000	42,770 41,970	85,540 83,940
7	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete УК-2П	buc	2,000	20,985 20,985	41,970 41,970
8	10-03-001-01	Utilajul centralelor: Rezistor MJIT - 0.25	buc	2,000	413,244 375,212	826,488 750,424

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						5 247,091
		2. Utilaj				
19		Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru 10 raze/ tip VARTA, BOSH, altele cu bloc GSM	set	1,000	1 900,000 0,000	1 900,000 0,000
20		Avertizoare "PIC" automate: Detector termic ИПК-9	buc	14,000	136,000 0,000	1 904,000 0,000
21		Avertizoare "PIC" automate: Avertizor ИПП-1	buc	4,000	156,000 0,000	624,000 0,000
22		Acumulator 12V	buc	2,000	336,000 0,000	672,000 0,000
23		Sonerie Maiac 12KP	buc	2,000	156,000 0,000	312,000 0,000
24	Pretul firmei	Rezistor MJT - 0.25	buc	2,000	112,000 0,000	224,000 0,000
25	Pretul firmei	Stingator OY-05	buc	2,000	280,000 0,000	560,000 0,000
26	Pret firma	Огнетушитель самосрабатывающий порошковый МИГ МПП-5/68 К	buc	2,000	326,000 0,000	652,000 0,000
Total						lei 6 848,000
Cheltuieli achizitionare-transportare						1,20 % 82,176
Total Utilaj						6 930,176
Incluziv salariu						0,000
Total						lei 17 030
Tva						20,00 % 3 406

Total deviz:
Incluziv salariu

20 436
5 247

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2-2-4
Garaj cu 4 boxe. Semnalizarea incendiu**

Valoarea de deviz 20 436 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	125,020	41,97	5 247,091
		Total manopera				5 247

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	600,00	0,000
2.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000	13 000,00	0,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 000,00	0,000
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	700,00	1,400
5.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	14 000,00	0,000
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	32 000,00	0,000
7.	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,050	24,00	1,200
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,096	12,00	1,152
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	65,00	1,235
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,700	2,40	8,880
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,340	3,20	4,288
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,340	2,60	3,484
13.	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,003	2 800,00	8,400
14.	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,016	2 800,00	44,800
15.	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	9,900	136,00	1 346,400
16.	110-0195	Mansete de polietilena "МНТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,320	122,00	39,040
17.	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	0,200	4,60	0,920
18.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,020	22,00	0,440
19.	222333332	Cutie УК-2П	buc	4,000	4,80	19,200
20.	231321	Sonerie Maiac 12KP	buc	2,000	156,00	312,000
21.	324324230	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru 10 raze/ tip VARTA, BOSH, altele cu bloc GSM	set	1,000	1 900,00	1 900,000

22.	324324323	КПКВнг (А)-FRLS 1x2x0.75 Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий, с низким дымо и газовыделением	m	100,000	6,70	670,000
23.	32432432321	Огнетушитель самосрабатывающий порошковый МИГ МПП-5/68 К	buc	2,000	326,00	652,000
24.	342432231321	Rezistor MJT - 0.25	buc	2,000	112,00	224,000
25.	42324323	Teava PVC 125H 25mm alb pentru cabluri si fire electrice	m	10,000	4,80	48,000
26.	424323	Кабель КВВГнг 3x1.5	m	70,000	12,80	896,000
27.	4321321	Stingator OU-05	buc	2,000	280,00	560,000
28.	43224324323	Кабель ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5	m	10,000	8,72	87,200
29.	433255	Avertizoare "ПС" automate: Avertizor ИПР-1	buc	4,000	156,00	624,000
30.	45333255	Acumulator 12V	buc	2,000	336,00	672,000
31.	5	Masa utilajului	t	0,002	600,00	1,200
32.	5009030	Flanse	10 buc	0,100	12,00	1,200
33.	5009031	Scoabe	10 buc	0,670	12,00	8,040
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,800	1,20	2,160
35.	5009070	Racordari	10 buc	0,180	14,00	2,520
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	136,00	2,040
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,007	132,00	0,924
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018	22,00	0,396
39.	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,900	12,00	10,800
40.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,198	32,00	6,336
41.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,900	32,00	28,800
42.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,004	36,00	0,144
43.	5443243255	Avertizoare "ПС" automate: Detector termic ИПК-9	buc	14,000	136,00	1 904,000
		Total materiale de construcții				10 095

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,713	12,00	8,556
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,720	4,20	3,024
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,400	4,20	22,680
4.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,900	5,60	16,240
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,400	4,20	22,680
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,580	4,20	6,636
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,270	10,40	2,808
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,370	7,20	17,064
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,484	7,20	3,485
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,713	2,40	1,711
		Total utilaje de construcții				105

Total:

Total	lei	17 030
Tva	20,00 %	3 406

Total deviz:

20 436

Intocmit	(SRL Edif-Constr) (funcția, semnătura)
Verificat	0 (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-4
Garaj cu 4 boxe. Semnalizarea incendiu
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze tip VARTA, BOSH, altele cu bloc GSM	buc			465,633
	1	Muncitor	h-om	11,0000	41,97	461,670
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	65,00	0,195
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,40	0,720
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0300	32,00	0,960
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	7,20	2,088
2	10-08-001-02	Concentrator: TK-2GSM	buc			1 642,792
	1	Muncitor	h-om	39,0000	41,97	1 636,830
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	65,00	0,650
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,40	0,960
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	32,00	3,200
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	7,20	1,152
3	10-01-039-06	Piese diverse: Acumulator 12V	buc			83,940
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,940
4	10-08-002-02	Detector termic ИПК-9	buc			85,885
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,940
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	65,00	0,033
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,40	0,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	32,00	0,160

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	7,20	1,152
5	10-08-002-02	Avertizor ИПП-1	buc			85,885
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,940
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	600,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	65,00	0,033
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,40	0,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	32,00	0,160
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	7,20	1,152
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Maiac 12KP	buc			42,770
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,970
	5	Masa utilajului	t	0,0010	600,00	0,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	32,00	0,128
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	36,00	0,072
7	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete УК-2П	buc			20,985
	1	Muncitor	h-om	0,5000	41,97	20,985
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	600,00	0,000
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	13 000,00	0,000
	1011481	Suruburi, cap semirodund 4x40 mm	t	0,00001	14 000,00	0,000
8	10-03-001-01	Utilajul centralelor: Rezistor MJIT - 0.25	buc			413,244
	1	Muncitor	h-om	8,9400	41,97	375,212
	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,0250	24,00	0,600
	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,0080	2 800,00	22,400
	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,4500	12,00	5,400
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3600	4,20	1,512
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,4500	5,60	8,120
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			569,780
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,97	520,428
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	700,00	0,700
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	136,00	1,088
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	132,00	0,528
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	22,00	0,220
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	32,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	12,00	4,680
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	4,20	12,600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	4,20	12,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,936
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			568,830
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,97	520,430
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	700,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	136,00	1,360
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	132,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	22,00	0,220
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	32,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	12,00	4,680
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	4,20	12,600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	4,20	12,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,940
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			570,196
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,97	520,429
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	700,00	1,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	136,00	1,166
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	132,00	0,566
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	22,00	0,220
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	32,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	12,00	4,680

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	4,20	12,600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	4,20	12,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,936
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 362,600
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,890
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	12,00	11,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,20	42,880
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,60	34,840
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	22,00	4,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	14,00	25,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	12,00	1,320
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	4,20	66,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,40	28,080
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,20	34,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,260
13	34-02-001-3	Executarea conductelor din tuburi de azbociment prin imbinarea lor cu mansete de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			145 519,700
	1	Muncitor	h-om	144,0000	41,97	6 043,700
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,3000	2 800,00	840,000
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	990,0000	136,00	134 640,000
	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	32,0000	122,00	3 904,000
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	20,0000	4,60	92,000
14	24510 821	Cutie УК-2П	buc			4,800
	22233333 32	Cutie УК-2П	buc	1,0000	4,80	4,800
15	590-10 011	КПКВнг (А)-FRLS 1x2x0.75 Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий, с низким дымо и газовыделением	m			6,700

1	2	3	4	5	6	7
	324324323	КПКВнг (А)-FRLS 1x2x0.75 Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий, с низким дымо и газовойдыделением	m	1,0000	6,70	6,700
16	590-10012	Кабель ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5	m			8,720
	43224324323	Кабель ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5	m	1,0000	8,72	8,720
17	590-10014	Кабель КВВГнг 3x1.5	m			12,800
	424323	Кабель КВВГнг 3x1.5	m	1,0000	12,80	12,800
18	590-10013	Teava PVC 125H 25mm alb pentru cabluri si fire electrice	m			4,800
	42324323	Teava PVC 125H 25mm alb pentru cabluri si fire electrice	m	1,0000	4,80	4,800
		2. Utilaj				
19		Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru 10 raze/ tip VARTA, BOSH, altele cu bloc GSM	set			1 900,000
	324324230	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru 10 raze/ tip VARTA, BOSH, altele cu bloc GSM	set	1,0000	1 900,00	1 900,000
20		Avertizoare "ПС" automate: Detector termic ИПК-9	buc			136,000
	5443243255	Avertizoare "ПС" automate: Detector termic ИПК-9	buc	1,0000	136,00	136,000
21		Avertizoare "ПС" automate: Avertizor ИПП-1	buc			156,000
	433255	Avertizoare "ПС" automate: Avertizor ИПП-1	buc	1,0000	156,00	156,000
22		Acumulator 12V	buc			336,000
	45333255	Acumulator 12V	buc	1,0000	336,00	336,000
23		Sonerie Maiac 12KP	buc			156,000
	231321	Sonerie Maiac 12KP	buc	1,0000	156,00	156,000
24	Pretul firmei	Rezistor МЛТ - 0.25	buc			112,000
	342432231321	Rezistor МЛТ - 0.25	buc	1,0000	112,00	112,000
25	Pretul firmei	Stingator ОУ-05	buc			280,000
	4321321	Stingator ОУ-05	buc	1,0000	280,00	280,000
26	Pret firma	Огнетушитель самосрабатывающий	buc			326,000

1	2	3	4	5	6	7
		порошковый МИГ МПП-5/68 К				
	32432432 321	Огнетушитель самосрабатывающий порошковый МИГ МПП-5/68 К	buc	1,0000	326,00	326,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a SAMU Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din elemente usor demontabile)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3 Perete de sprijin

Valoarea de deviz 89 056 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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	2,000	656,000 0,000	1 312,000 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	8,339 8,339	16,678 16,678
Total Lucrari de terasament						1 328,678
Incluziv salariu						16,678
		2. Perete de sprijin				
3	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	0,260	656,000 0,000	170,560 0,000
4	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	8,339 8,339	16,678 16,678

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.10cm	m3	2,900	461,471 26,631	1 338,266 77,230
6	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,--M-250	m3	24,600	1 175,510 178,640	28 917,536 4 394,544
7	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	73,800	74,088 48,103	5 467,685 3 550,038
8	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Kp1	kg	141,360	12,199 2,347	1 724,411 331,763
9	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	342,300	12,957 2,767	4 435,096 947,063
10	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	330,300	12,199 2,347	4 029,273 775,235
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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)	m2	80,000	19,170 2,518	1 533,616 201,456
12	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	26,880	59,279 10,222	1 593,409 274,757
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,400	8,339 8,339	28,353 28,353

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,400	21,575 20,175	73,355 68,595
15	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg teava 50mm 6ml	kg	25,320	23,873 5,036	604,456 127,505
16	SA33E	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2 1/2"	buc	12,000	36,340 18,047	436,086 216,565
17	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (parapet de protectie PP1) H=0.9m	m	30,500	379,161 37,773	11 564,396 1 152,076
18	CA08B	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 100 x 100 x 400 mm	buc	56,000	21,785 14,690	1 219,965 822,612
19	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: HSA -F Анкер-шпилька M12x120/75	kg	56,000	25,700 8,814	1 439,227 493,567
20	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	27,450	52,619 47,006	1 444,405 1 290,326
Total Perete de sprijin						66 036,773
Incluziv salariu						14 768,363

Total	lei	67 368
Asigurari sociale	22,50 %	3 327
Cheltuieli transport	2,00 %	986
Total	100,00 +	71 681
Cheltuieli regie	2,00 %	1 434
Total	100,00 +	73 115
Beneficiu	1,50 %	1 098
Total	100,00 +	74 213
TVA	20,00 %	14 843

Total deviz:

89 056

Incluziv salariu

14 787

Intocmit	(SRL Edif-Constr) (funcția, semnătura)
Verificat	(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a
SAMU Calarasi(inclusiv
constructia garajului cu 4 boxe
din elemente usor demontabile)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-3

Perete de sprijin

Valoarea de deviz 89 056 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	118,000	41,97	4 952,460
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	47,376	41,97	1 988,371
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	77,490	41,97	3 252,255
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,800	41,97	201,456
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,160	41,97	216,565
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,038	41,97	127,505
7.	7136080025001	Montator	h-om	11,760	41,97	493,567
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	30,744	41,97	1 290,326
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	27,450	41,97	1 152,076
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,715	26,90	207,534
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,352	26,90	628,169
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,214	26,90	274,757
		Total manopera				14 787

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,100	1,20	7,320
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,335	336,00	1 120,560
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,404	198,00	79,992
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,745	12,00	32,940
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,373	1,80	2,471
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,106	12,00	1,272
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,037	2 400,00	88,800
8.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,027	2 400,00	64,800
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,258	2 800,00	722,400
10.	2010237318750	Distantieri	buc	122,094	0,10	12,210
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,380	112,00	826,560
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	90,400	0,60	54,240
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,048	600,00	28,800
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,412	15,00	6,180
15.	2320116200602	Benzina CO 90	l	4,038	15,00	60,570
16.	2320187315789	Decofrol	kg	8,856	10,00	88,560

17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	136,000	8,80	1 196,800
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,168	10,20	1,714
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,131	32,00	36,192
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,384	24,00	9,216
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,300	12,00	3,600
22.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,294	32,00	105,408
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,763	32,00	24,416
24.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,823	4,60	3,786
25.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,106	4,60	0,488
26.	2466477302420	Sticla solubila	kg	13,440	52,00	698,880
27.	25137300000001	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.; Teava metal 50mm 6ml	kg	26,586	14,00	372,204
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,063	12,00	12,756
29.	25221033014840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d.2 1/2"	m	3,000	67,00	201,000
30.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,833	712,00	593,096
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	173,040	1,47	254,369
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,350	1,47	31,385
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	27,200	1,20	32,640
34.	26631021000001	Beton M250	m3	25,593	898,00	22 982,514
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,745	1,20	3,294
36.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,264	9,80	2,587
37.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	350,857	9,80	3 438,399
38.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	483,452	9,47	4 578,290
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,690	13,00	47,970
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,140	13,00	105,820
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,108	13,00	1,404
42.	28112363099001	Confecții metalice ; HSA -F Анкер-шпилька M12x120/75	kg	58,822	12,80	752,922
43.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii);Parapet de protectie PP1 H=0.9m	m	30,500	336,00	10 248,000
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,904	14,00	82,656
45.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,266	24,00	6,384
46.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,566	51,00	28,866
47.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,830	51,00	93,330
48.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,266	51,00	13,566
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,140	1,20	26,568
50.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,140	0,14	3,100
51.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,369	0,10	0,037
52.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,214	14,00	30,996
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,050	2,58	7,869
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,340	14,00	4,760
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,724	14,00	38,136
56.	4100126202818	Apa	m3	0,290	14,00	4,060
		Total materiale de construcții				49 277

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,218	56,00	68,208
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,609	112,00	68,208
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,560	12,00	6,720

4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,080	12,00	0,960
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,633	320,00	1 482,560
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,760	12,00	177,120
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,040	18,00	18,720
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,203	27,00	5,481
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,480	27,00	120,960
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,150	216,00	1 328,400
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,108	240,00	25,920
		Total utilaje de construcții				3 304

Total:

Total	lei	67 368
Asigurari sociale	22,50 %	3 327
Cheltuieli transport	2,00 %	986
Total	100,00 +	71 681
Cheltuieli regie	2,00 %	1 434
Total	100,00 +	73 115
Beneficiu	1,50 %	1 098
Total	100,00 +	74 213
TVA	20,00 %	14 843

Total deviz:

89 056

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie capitala a SAMU
Calarasi(inclusiv constructia garajului cu 4 boxe din
elemente usor demontabile)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3
Perete de sprijin
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03 B1	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			656,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	656,000
2	TsD01 B	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			8,339
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,90	8,339
		2. Perete de sprijin				
3	TsC03 B1	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			656,000
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	656,000
4	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din	m3			8,339

1	2	3	4	5	6	7
		gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,90	8,339
5	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris gr.10cm	m3			461,471
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,90	26,631
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	336,00	386,400
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,400
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	112,00	23,520
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	56,00	23,520
6	CA03 G	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,--M-250	m3			1 175,510
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,90	10,760
	26631021 000001	Beton M250	m3	1,0250	898,00	934,249
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,421
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	216,00	54,000
7	CB02 A	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			74,088
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,90	4,035
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,068
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,001
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,14	0,042
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,360
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,650
	28731458	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,120

1	2	3	4	5	6	7
	87000					
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 800,00	9,789
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 400,00	1,203
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
8	CC01F 1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Kp1	kg			12,199
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	41,97	2,266
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,90	0,081
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,47	9,707
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
9	CC01 E	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			12,957
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,97	2,686
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,90	0,081
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,045
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
10	CC01F 1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			12,199
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	41,97	2,266
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	26,90	0,081
	27106022 00000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,47	9,707
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,130
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2			19,170

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,97	2,518
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,80	14,960
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,20	0,408
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,360
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,678
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,012
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,00	0,234
12	IzF50 A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			59,279
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	26,90	10,222
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	712,00	22,065
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	52,00	26,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,028
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	240,00	0,964
13	TsD01 B	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			8,339
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,90	8,339
14	TsD04 B	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			21,575
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	26,90	20,175

1	2	3	4	5	6	7
	41001162 02806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,400
15	AcF01 A	Piesa de trecere etanșă prin pereți a conductelor, având greutatea de pînă la 50 kg teavă 50mm 6ml	kg			23,873
	71360500 12000	Instalator alimentari apă	h-om	0,1200	41,97	5,036
	25137300 000001	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de închidere și elem. fix. gr.; Teavă metal 50mm 6ml	kg	1,0000	14,00	14,700
	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	51,00	0,536
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	12,00	0,504
	17142273 22926	Fringhie de cinepă gudronată	kg	0,0040	12,00	0,050
	24302261 02460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	4,60	0,019
	20101029 01118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 400,00	2,559
	28731463 11532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	24,00	0,252
	31103200 03006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,0080	27,00	0,216
16	SA33E	Confectionarea și montarea tevii de protecție la trecerea conductelor prin planșee, avînd diametrul de 2 1/2"	buc			36,340
	71360200 11620	Instalator apă, canal	h-om	0,4300	41,97	18,047
	25221033 014840	Teavă din oțel neagră pt. instalatii, sudată longitudinal d.2 1/2"	m	0,2500	67,00	16,750
	24111159 04512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0140	10,20	0,143
	24135473 08164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0320	24,00	0,768
	27357259 03453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0090	13,00	0,117
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	12,00	0,300
	27106020 00030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	9,80	0,216
17	CH06 A	Mina curentă metalică montată pe suporturi de 15 cm înălțime, așezați la distanțe de 1....1,2 m prevăzuți cu rîndele sudate, fixată în zid de cărămidă sau parapet de beton, confecționată din teavă din oțel D=1 1/4" și oțel laminat, dreaptă (parapet de protecție PP1) H=0.9m	m			379,161
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,9000	41,97	37,773
	28121063 05714	Mina curentă dreaptă din teavă de oțel D=1 1/4" și oțel laminat (inclusiv suportii);Parapet de protecție PP1 H=0.9m	m	1,0000	336,00	336,000
	40111062	Energie electrică	kw	0,1000	2,58	0,258

1	2	3	4	5	6	7
	02741					
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	51,00	3,060
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,47	1,029
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	32,00	0,801
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,20	0,240
18	CA08 B	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 100 x 100 x 400 mm	buc			21,785
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,3500	41,97	14,690
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,0000	1,47	4,542
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0070	198,00	1,428
	23201162 00602	Benzina CO 90	l	0,0700	15,00	1,082
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	14,00	0,043
19	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: HSA -F Анкер-шпилька M12x120/75	kg			25,700
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,814
	28112363 099001	Confecții metalice ; HSA -F Анкер-шпилька M12x120/75	kg	1,0400	12,80	13,445
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,00	0,646
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	51,00	0,515
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,120
20	CN21 A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			52,619
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	41,97	47,006
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	32,00	3,840
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	12,00	1,200
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	15,00	0,225
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	1,20	0,120
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,80	0,090
	24302261 01337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	4,60	0,138

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)