

Reparatia capitals a PAMU Iargora, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Semnalizarea de incendiu si paza.

Valoarea de deviz 32 402 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2020

№ 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 constructie				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	6,000	34,50 34,50	207,00 207,00
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,000	14,43 12,90	86,55 77,40
		<i>Прямые затраты</i>	lei			293,55
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %			63,99
		<i>Transportarea (Π3) * 10 %</i>	10,00 %			0,51
		<i>Cheltueli de regie (Π3+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>	14,50 %			51,91
		<i>Total Π3+Asigur+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			409,96
		<i>Beneficiul de deviz (Π3+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			24,59
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				434,55 284,40
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu				
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,000	486,69 480,00	486,69 480,00

1	2	3	4	5	6	7
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,000	335,13 330,00	335,13 330,00
5	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: Detector termic ИПК-9	buc	2,000	65,78 60,00	131,56 120,00
6	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: Avertizoar ИПП-1	buc	2,000	65,78 60,00	131,56 120,00
7	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: Detector de furt ИПК-8	buc	29,000	65,85 60,00	1 909,57 1 740,00
8	RpEI18B	Cablu de semnalizare dm 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,KBBITHr(A)-LS 4x0.75 mmp	m	150,000	10,99 10,20	1 648,12 1 530,00
9		Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor KBBITHr(A)-LS 4x0.75 mmp	m	150,000	9,95 0,00	1 492,50 0,00
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determine dupa proiect.	100 m	0,350	746,06 488,66	261,12 171,03
11		Cablu canal din plastic 10(h)x15mm	m	35,000	4,00 0,00	140,00 0,00
12	RpEI18B	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent,VVgNg 3*2.5mm	m	120,000	10,99 10,20	1 318,50 1 224,00
13		Кабель ВВГнг Ls-0.66 3*2.5mm2	m	120,000	12,00 0,00	1 440,00 0,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m	0,450	905,67 714,00	407,55 321,30
15		Teava gofrata 750N d20mm	m	45,000	3,50 0,00	157,50 0,00
16	10-01-055-03	Pozarea cablu UTP	100 m	1,100	1 304,09 1 275,00	1 434,50 1 402,50
17		Cablu UTP cat 6e, FTP (din	m	110,000	4,50	495,00

1	2	3	4	5	6	7
		cupru)			0,00	0,00
18	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc	5,000	30,17 30,00	150,83 150,00
19		Priza 1 *RJ45+1*RJ11	buc	5,000	15,00 0,00	75,00 0,00
20	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Установка пластиковых защитных элементов снаружи на стены или в каналы для маскировки проводов и электрокабелей, размером 30x17-30x40 мм) Кабель-канал Элекор 40*35	m	7,000	25,99 17,10	181,96 119,70
21	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Установка пластиковых защитных элементов снаружи на стены или в каналы для маскировки проводов и электрокабелей, размером 30x17-30x40 мм) Кабель-канал Элекор 30*25	m	20,000	23,93 17,10	478,69 342,00
		Total Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu Inclusiv salariu				12 675,78 8 050,53
		<i>Прямые затраты</i>	lei			12 675,78
		<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %</i>	22,50 %			1 811,37
		<i>Transportarea (ПЗ) * 10 %</i>	10,00 %			441,07
		<i>Cheltueli de regie (ПЗ) * 76 %</i>	76,00 %			6 118,40
		<i>Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			21 046,62
		<i>Beneficiul de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			1 262,79
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 309,41 8 050,53
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
22		Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM '	buc	1,000	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
23		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,000	195,00 0,00	195,00 0,00
24		Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum ИПК-8	buc	29,000	65,00 0,00	1 885,00 0,00
25		Avertizoare "PIC" automate: Avertizoar ИПР-1	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
26		Avertizoare "PIC" automate: Detector termic ИПК-9	buc	2,000	65,00 0,00	130,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 260,00

	Прямые затраты	lei	27 002
	TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	5 400
	Total deviz: Inclusiv salariu		32 402
			8 334

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitals a PAMU Iargora, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Semnalizarea de incendiu si paza.

Valoarea de deviz 32 402 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	161,161	30,00	4 834,83
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,280	30,00	68,40
3.	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	91,800	30,00	2 754,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,390	30,00	461,70
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,200	30,00	216,00
		Total manopera				8 334

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,350	15,00	5,25
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	70,000	0,30	21,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,005	2 000,00	10,00
4.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 000,00	0,00
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	12 000,00	24,00
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,010	35,00	0,35
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,019	20,00	0,38
8.	1012073	Ate aspre	kg	0,010	12,00	0,12
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	10,600	7,50	79,50
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,030	7,50	45,23
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,432	0,00	0,00
12.	123-35	Priza 1 *RJ45+1*RJ11	buc	5,000	15,00	75,00
13.	12319	Avertizoare "ПІС" automate: Detector termic ИПК-9	buc	2,000	65,00	130,00
14.	12347	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	110,000	4,50	495,00
15.	12348	Teava gofrata 750N d20mm	m	45,000	3,50	157,50
16.	12349	Cablu canal din plastic 10(h)x15mm	m	35,000	4,00	140,00
17.	12349-13	Кабель ВВГнг Ls-0.66 3*2.5mm2	m	120,000	12,00	1 440,00
18.	12349-9	КВВГнг(A)-LS 4x0.75 mmp	m	150,000	9,95	1 492,50
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	220,00	1,32
20.	2051142950700	Dibluri	buc	27,000	0,50	13,50
21.	2523156720028	Element de protectie Кабель-канал Элекор 40*35	m	7,210	8,00	57,68
22.	25231567200281	Element de protectie Кабель-канал Элекор 30*25	m	20,600	6,00	123,60
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,980	1,50	2,97
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	600,00	0,60
25.	2811236311003	Doze de derivatie	buc	70,875	3,00	212,62
26.	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	27,810	0,15	4,17
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036	5,00	0,18
28.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	1,78	0,11

Obiect Reparatia capitals a PAMU Iargora,
SAMU Leova

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	30,00	33,00
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Semnalizare, IT, sistemul antiincendiu				
3	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			486,69
	1	Muncitor	h-om	16,0000	30,00	480,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	20,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	25,00	0,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,88
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			335,13
	1	Muncitor	h-om	11,0000	30,00	330,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	20,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	25,00	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	18,00	2,34
5	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: Detector termic ИПК-9	buc			65,78
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	18,00	3,42
6	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: Avertizoar ИПП-1	buc			65,78
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	18,00	3,42
7	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: Detector de fume ИПК-8	buc			65,85
						60,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,07
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	25,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	18,00	3,42
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, KBBГHr(A)-LS 4x0.75 mm	m			10,99
						10,20
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	30,00	10,20
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	3,00	0,79
9		Cablu de semnalizare cu intirziere marita la propagarea flacarilor KBBГHr(A)-LS 4x0.75 mm	m			9,95
						0,00
	12349-9	KBBГHr(A)-LS 4x0.75 mm	m	1,0000	9,95	9,95
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determine dupa proiect.	100 m			746,06
						488,66
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,00	488,66
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	15,00	15,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,30	60,00
	134041	Dispozitiv de asigurare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
11		Cablu canal din plastic 10(h)x15mm	m			4,00
						0,00
	12349	Cablu canal din plastic 10(h)x15mm	m	1,0000	4,00	4,00
12	RpEI18B	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent, VVGNg 3*2.5mm	m			10,99
						10,20
	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	0,3400	30,00	10,20
	2811236311003	Doze de derivatie	buc	0,2500	3,00	0,79
13		Кабель ВВГнг Ls-0.66 3*2.5mm2	m			12,00
						0,00
	12349-13	Кабель ВВГнг Ls-0.66 3*2.5mm2	m	1,0000	12,00	12,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			905,67
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,50	100,51
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
15		Teava gofrata 750N d20mm	m			3,50
						0,00
	12348	Teava gofrata 750N d20mm	m	1,0000	3,50	3,50
16	10-01-055-03	Pozarea cablu UTP	100 m			1 304,09
						1 275,00
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,00	1 275,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 000,00	7,27
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	12 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	12 000,00	21,82
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	0,00	0,00
17		Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m			4,50
						0,00
	12347	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	1,0000	4,50	4,50
18	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc			30,17

1	2	3	4	5	6	7
						30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	35,00	0,07
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	12,00	0,02
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,78	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	15,00	0,03
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	20,00	0,02
19		Priza 1 *RJ45+1 *RJ11	buc			15,00
						0,00
	123-35	Priza 1 *RJ45+1 *RJ11	buc	1,0000	15,00	15,00
20	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Установка пластиковых защитных элементов снаружи на стены или в каналы для маскировки проводов и электрокабелей, размером 30x17-30x40 мм) Кабель-канал Элекор 40*35	m			25,99
						17,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5700	30,00	17,10
	2523156720028	Element de protectie Кабель-канал Элекор 40*35	m	1,0300	8,00	8,24
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,15	0,15
21	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm (Установка пластиковых защитных элементов снаружи на стены или в каналы для маскировки проводов и электрокабелей, размером 30x17-30x40 мм) Кабель-канал Элекор 30*25	m			23,93
						17,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5700	30,00	17,10
	25231567200281	Element de protectie Кабель-канал Элекор 30*25	m	1,0300	6,00	6,18
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,15	0,15
		3. Utilaj				
22		Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM '	buc			1 850,00
						0,00
	61102019001	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze/ tip VARTA , BOSH, altele cu bloc GSM '	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
23		Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc			195,00
						0,00
	66062017028	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena PS40	buc	1,0000	195,00	195,00
24		Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum ИПК-8	buc			65,00
						0,00
	66062017019	Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum ИПК-8	buc	1,0000	65,00	65,00
25		Avertizoare "TIC" automate: Avertizoar ИПП-1	buc			100,00
						0,00
	65082017151	Avertizoare "TIC" automate: Avertizoar ИПП-1	buc	1,0000	100,00	100,00
26		Avertizoare "TIC" automate: Detector termic ИПК-9	buc			65,00
						0,00
	12319	Avertizoare "TIC" automate: Detector termic ИПК-9	buc	1,0000	65,00	65,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

