

**Creșterea numărului de
beneficiari ai serviciilor sociale,
prin modernizările la sediul
Primăriei din comuna Lăpușna,
raionul Hîncești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-7
Semnalizarea de incendiu si paza
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	100,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,00
		<i>Total</i>		
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	100,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	170,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Lucrari de				

1	2	3	4	5
constructie				
		2. Montare utilaj		
		2.1. Пожарная сигнализация		
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 12 raze	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	24,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПСО40"	kg	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
4	10-02-015-01	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare, capacitate 10 numere	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	5,56
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,50
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПСО40"	kg	0,00
	5309020	Teava de izolatie	kg	0,05
	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	0,02
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,22
		<i>Total</i>		
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата расширения SmartLine8z)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	6,76
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare	1000 m	0,00

1	2	3	4	5
		de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АПРН", sectiune 1x35 mm2		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,27
		<i>Total</i>		
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Модуль расширения памяти до 2000 событий)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	6,76
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АПРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,27
		<i>Total</i>		
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200)	buc	64,00
	1	Muncitor	h-om	128,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	16,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,32
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	10,24
		<i>Total</i>		
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой)	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om	6,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	0,75

1	2	3	4	5
		mm		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,48
		<i>Total</i>		
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010)	buc	4,00
	1	Muncitor	h-om	8,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,64
		<i>Total</i>		
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,00
	5	Masa utilajului	t	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,00
	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	0,00
		<i>Total</i>		
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена для внутренней установки	buc	5,00
	1	Muncitor	h-om	5,00
	5	Masa utilajului	t	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,02
	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	0,01
		<i>Total</i>		
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om	6,18

1	2	3	4	5
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	8,40
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00
		<i>Total</i>		
13	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m	4,35
	1	Muncitor	h-om	92,44
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,01
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,01
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	13,57
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	7,57
		<i>Total</i>		
14		Кабель огнестойкий КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8	m	380,00
	35435345	Кабель огнестойкий КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8	m	380,00
		<i>Total</i>		
15		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	55,00
	1235435345	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	55,00
		<i>Total</i>		
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,45
	1	Muncitor	h-om	105,91
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	59,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	59,63
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,89
	5009030	Flanse	10 buc	4,45
	5009031	Scoabe	10 buc	29,81
	5009061	Fisa de izolatie	buc	80,10

1	2	3	4	5
	5009070	Racordari	10 buc	8,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,49
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	70,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,02
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	21,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,49
		<i>Total</i>		
17		Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m	435,00
	343435534	Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m	435,00
		<i>Total</i>		
18		Труба поливинилхлоридная с зондом д25мм	m	10,00
	14343435534	Труба поливинилхлоридная с зондом д25мм	m	10,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Пожарная сигнализация				
		2.2. Охранная сигнализация		
19	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Коньрольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	24,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
20	10-08-002-02	Avertizoare "ПЧ" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Клавиатура РК-5501Е 1 Н)	buc	1,00

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	2,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
21	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	0,45
	1100014	Tirfon	100 buc	0,01
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ППГН", sectiune 1x2,5 mm ²	1000 m	0,00
	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	0,00
		<i>Total</i>		
22	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	2,00
	1	Muncitor	h-om	4,12
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	5,60
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00
		<i>Total</i>		
23	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик 1 канальный АТС-100)	set	1,00
	1	Muncitor	h-om	32,70
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00

1	2	3	4	5
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СТ0", N 14	t	0,07
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,60
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,02
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,20
	1012073	Ate aspre	kg	0,40
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,00
	5	Masa utilajului	t	0,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,20
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,70
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,40
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20
	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	2,40
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,64
		<i>Total</i>		
24	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ИК+разбитие)	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	2,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
25	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик	buc	2,00

1	2	3	4	5
		магнитоконтактный СМК)		
	1	Muncitor	h-om	4,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,32
		<i>Total</i>		
26	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,00
	5	Masa utilajului	t	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,00
	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	0,00
		<i>Total</i>		
27	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton (k-0,5 la manopera)	100 m	0,30
	1	Muncitor	h-om	6,38
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,94
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,52
		<i>Total</i>		
28		Кабель CQR6	m	20,00
	21235435345	Кабель CQR6	m	20,00
		<i>Total</i>		
29		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	10,00
	1235435345	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	10,00
		<i>Total</i>		
30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una	100 m	0,30

1	2	3	4	5
		suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)		
	1	Muncitor	h-om	4,89
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,30
	101-2202-1	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm	m	30,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,82
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,82
		<i>Total</i>		
Total				
Total Охранная сигнализация				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total Montare utilaj				
		3. Utilaj		
		3.1. Пожарная сигнализация		
31		Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов SmartLine 4/020	buc	1,00
	3543435	Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов	buc	1,00
		<i>Total</i>		
32		Плата расширения SmartLine8z	buc	2,00
	35432435	Плата расширения 8z	buc	2,00
		<i>Total</i>		
33		Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc	1,00
	354324335	Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc	1,00
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
34		Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00
	35432214335	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00
		<i>Total</i>		
35		Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc	64,00
	5343535	Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc	64,00
		<i>Total</i>		
36		Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc	3,00
	53431535	Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc	3,00
		<i>Total</i>		
37		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,00
	534361535	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,00
		<i>Total</i>		
38		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00
	5343615735	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00
		<i>Total</i>		
39		Сирена для внутренней установки	buc	5,00
	534361573215	Сирена для внутренней установки	buc	5,00
		<i>Total</i>		
40		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,00
	53436152	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,00
		<i>Total</i>		
41		Акумулятор 12V 17 Ah	buc	2,00
	354345345-7	Акумулятор 12V 17 Ah	buc	2,00
		<i>Total</i>		
42		Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	3,00

1	2	3	4	5
	354345345543	Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	3,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Пожарная сигнализация				
		3.2. Охранная сигнализация		
43		Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,00
	545435	Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,00
		<i>Total</i>		
44		Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc	1,00
	1545435	Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc	1,00
		<i>Total</i>		
45		Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,00
	21545435	Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,00
		<i>Total</i>		
46		Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00
	523436152	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00
		<i>Total</i>		
47		Акумулятор 12V 7 Ah	buc	1,00
	354345342	Акумулятор 12V 7 Ah	buc	1,00
		<i>Total</i>		
48		Радиопередатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,00
	3543345342	Радиопередатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,00
		<i>Total</i>		
49		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00
	3543312	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
50		Датчик магнитоконтактный СМК	buc	2,00
	354332	Датчик магнитоконтактный СМК	buc	2,00
		<i>Total</i>		
51		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00
	5343615735	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Охранная сигнализация				
Total				
Depozitare utilaj				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu