

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Amenajarea (prin pavare cu pavaj de beton vibropresat)

Valoarea de deviz 2 876 499 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. LCM 1.1. Lucrari parapet (La demolarea betoanelor vechi si la executarea celor noi se pastreaza reseaua electrica)				
1	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	167,0000	13,250 12,000	2 212,750 2 004,000
2	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp Cablul existent	m	167,0000	21,250 10,500	3 548,750 1 753,500
3	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	8,4000	57,750 57,750	485,100 485,100
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	14,7000	13,500 0,000	198,450 0,000
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	50,0000	444,250 412,500	22 212,500 20 625,000
6	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii	m2	334,0000	138,970 85,500	46 416,139 28 557,000

1	2	3	4	5	6	7
		existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime				
7	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	8,4000	$\frac{1\,556,900}{288,750}$	$\frac{13\,077,960}{2\,425,500}$
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	95,0000	$\frac{2\,034,177}{288,750}$	$\frac{193\,246,778}{27\,431,250}$
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR AI 150x150x4mm	kg	113,1600	$\frac{24,961}{2,250}$	$\frac{2\,824,587}{254,610}$
10	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	83,7500	$\frac{227,846}{67,500}$	$\frac{19\,082,069}{5\,653,125}$
		Total	Lei			303 305,083
		Total Lucrari parapet (La demolarea betoanelor vechi si la executarea celor noi se pastreaza reseaua electrica) Inclusiv salariu				303 305,083 89 189,085
		1.2. Scari SC1-1buc, SC4-1buc, SC3-1buc,				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	6,2000	$\frac{444,250}{412,500}$	$\frac{2\,754,350}{2\,557,500}$
12	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime la scari	m2	14,4600	$\frac{138,982}{85,500}$	$\frac{2\,009,686}{1\,236,330}$
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi AIII 150x150x8mm	kg	341,8000	$\frac{24,961}{2,250}$	$\frac{8\,531,677}{769,050}$
14	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee,	m3	11,3000	$\frac{2\,204,635}{501,000}$	$\frac{24\,912,372}{5\,661,300}$

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii				
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	47,9400	$\frac{27,947}{10,500}$	$\frac{1\ 339,803}{503,370}$
16	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp AIII 150x150x2mm	kg	85,4500	$\frac{25,336}{2,625}$	$\frac{2\ 164,978}{224,309}$
17	RpCK16B	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul- suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spalatul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de marmura, inclusiv frecatul 1 si 2	m2	47,9400	$\frac{1\ 503,866}{210,000}$	$\frac{72\ 095,327}{10\ 067,400}$
		<i>Total</i>	Lei			113 808,193
		Total Scari SC1-1buc, SC4-1buc, SC3-1buc, Inclusiv salariu				113 808,193 21 019,259
		1.3. Gard din busteni de lemn L=24m, Htotal=2.4m tip -3				
18	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0800	$\frac{2\ 377,887}{0,000}$	$\frac{190,231}{0,000}$
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	13,4400	$\frac{13,501}{0,000}$	$\frac{181,450}{0,000}$
20	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refofosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	33,6000	$\frac{138,976}{85,500}$	$\frac{4\ 669,595}{2\ 872,800}$
21	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in	m3	14,4000	$\frac{1\ 556,900}{}$	$\frac{22\ 419,360}{}$

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier			288,750	4 158,000
22	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (Imitare din zidarie din peatra but tip cosauti)	m2	33,6000	890,450 502,500	29 919,135 16 884,000
23	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp AI VR-1 150x150x4mm	kg	16,2000	25,335 2,625	410,435 42,525
24	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	12,0000	238,270 78,750	2 859,242 945,000
25	CO04C1	Imprejmuiri din lbusteni de lemn, partea lemnului inglobat in beton de tratat cu straturi de mastic bituminoasa se coordoneaza cu beneficiarul	m	24,0000	559,875 156,000	13 437,000 3 744,000
26	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de mastic bituminos verticale, cu solutie bituminoasa , in 2 straturi (Mastic bituminos) norma de consum 1.4kg/m2 impermeabilitatea gardului de lemn	m2	24,0000	52,703 3,000	1 264,872 72,000
		<i>Total</i>	Lei			75 351,320
		Total Gard din busteni de lemn L=24m, Htotal=2.4m tip -3 Inclusiv salariu				75 351,320 28 718,325
		1.4. Gard din caramida L=18.2m, tip -5 (Zidarie de caramida pe curat, imitatie de ruine)				
27	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren	100 m3	0,0600	2 377,883 0,000	142,673 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II.				
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,1900	$\frac{13,499}{0,000}$	$\frac{137,550}{0,000}$
29	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	32,7600	$\frac{138,990}{85,500}$	$\frac{4\,553,302}{2\,800,980}$
30	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	30,9400	$\frac{1\,556,900}{288,750}$	$\frac{48\,170,495}{8\,933,925}$
31	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (Imitare din zidarie din peatra but tip cosauti)	m2	32,7500	$\frac{890,451}{502,500}$	$\frac{29\,162,279}{16\,456,875}$
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR AI 150x150x4mm	kg	12,2900	$\frac{24,962}{2,250}$	$\frac{306,781}{27,653}$
33	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	9,1000	$\frac{238,262}{78,750}$	$\frac{2\,168,181}{716,625}$
34	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	6,3700	$\frac{3\,596,145}{455,250}$	$\frac{22\,907,445}{2\,899,943}$
35	CI13A	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: glafuri cu latimea pina la 30 cm inclusiv, montate pe console metalice si fixate in perete cu mortar de ciment var M 100-T COAMA PU GARD din beton	m	18,2000	$\frac{380,330}{176,250}$	$\frac{6\,922,006}{3\,207,750}$
		Total	Lei			114 470,712

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gard din caramida L=18.2m, tip -5 (Zidarie de caramida pe curat, imitatie de ruine)				114 470,712
		Inclusiv salariu				35 043,751
		1.5. Pavaj vibropresat 140x140x60 cu suprafata imbatrinita				
36	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,3500	6 245,091 178,500	2 185,782 62,475
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,0000	154,500 154,500	2 317,500 2 317,500
38	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21- 30 m	100 m3	6,4000	2 508,293 0,000	16 053,076 0,000
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 120,0000	13,500 0,000	15 120,000 0,000
40	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,5200	2 857,893 0,000	10 059,782 0,000
41	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92- 94%	100 m3	3,5200	4 006,020 380,250	14 101,192 1 338,480
42	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	23,4700	149,623 0,000	3 511,645 0,000
43	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	2 347,5000	15,008 1,500	35 230,107 3 521,250

1	2	3	4	5	6	7
44	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire cu grosimea 15 cm	m3	1,1700	950,169 60,000	1 111,698 70,200
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x25x8.0 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	200,0000	162,873 22,500	32 574,636 4 500,000
46	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT sur 140x140x60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm cu suprafata imbatrinita	m2	2 347,5000	433,040 78,300	1 016 561,400 183 809,250
		<i>Total</i>	Lei			1 148 826,818
		Total Pavaj vibropresat 140x140x60 cu suprafata imbatrinita Inklusiv salariu				1 148 826,818 195 619,155
		<i>Total</i>	Lei			1 755 762,126
		Total LCM Inklusiv salariu				1 755 762,126 369 589,575

		Total	Lei	1 755 764
		CAS	24 %	88 702
		Cheltuieli de transport	10 %	130 554
		Cheltuieli de regie	14,5 %	286 378
		Beneficiu de deviz	6 %	135 684
		TVA	20 %	479 417
		Total deviz: Inklusiv salariu	2 876 499 369 590	

Intocmit

Padureț Alexandru

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Amenajarea (prin pavare cu pavaj de beton vibropresat)

Valoarea de deviz 2 876 499 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,3200	75,00	324,000
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	431,5050	75,00	32 362,875
3.	7122050013400	Zidar	h-om	32,8055	75,00	2 460,413
4.	7123010010200	Betonist	h-om	874,4920	75,00	65 586,900
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,7308	75,00	1 104,810
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	460,3164	75,00	34 523,730
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2 413,5450	75,00	181 015,875
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	117,4530	75,00	8 808,975
9.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	47,9100	75,00	3 593,250
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,1000	75,00	3 757,500
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,7116	75,00	503,370
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,2144	75,00	5 941,080
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	313,8829	75,00	23 541,217
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	74,1810	75,00	5 563,575
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,6934	75,00	502,005
		Total manopera				369 590

Materiale:

1.	1411112205747	Praf de travertin	kg	23,6283	35,00	826,991
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1193	465,00	55,474
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,4859	465,00	690,943
4.	1412122204800	Mozaic granulat	kg	1 258,9044	45,00	56 650,698
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	33,4263	425,00	14 206,178
6.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	26,8700	750,00	20 152,500
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,3869	390,00	2 100,891
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	38,1874	390,00	14 893,086
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,7375	390,00	4 577,625
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	178,4100	390,00	69 579,900
11.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,9237	390,00	750,243
12.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,6720	5 000,00	3 360,000
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,6316	5 000,00	3 158,000
14.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,4211	5 000,00	2 105,500
15.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,4211	5 000,00	2 105,500
16.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,8400	5 000,00	4 200,000

17.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3600	5 000,00	1 800,000
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0064	5 000,00	32,000
19.	2010237318750	Distantieri	buc	170,6700	1,25	213,338
20.	2010407343982	Rumegus	kg	2,4210	45,00	108,945
21.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	46,3147	250,00	11 578,675
22.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	7,2000	49,00	352,800
23.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	50,5251	25,00	1 263,127
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	33,6000	25,00	840,000
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	4,4400	25,00	111,000
26.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	19,8951	41,50	825,647
27.	2551447335247	Praf de frecat	kg	28,1951	25,00	704,877
28.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 509,7800	6,80	17 066,504
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	204,0000	2,30	469,200
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 756,0000	2,30	8 638,800
31.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	26,8054	2,30	61,652
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 895,1757	2,30	22 758,904
33.	26511221004021	Ciment M-300	kg	243,0792	2,30	559,082
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	61 974,0000	2,30	142 540,200
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1432	1 250,00	179,000
36.	2652102100737	Var hidratat	kg	94,0212	5,20	488,910
37.	266111280065546	Placi din beton, pentru trotuare VIBROPRESAT sur 140x140x60mm	m2	2 382,7125	250,00	595 678,125
38.	2661112800800022	Placi tip cosauti	m2	68,3537	300,00	20 506,110
39.	2663102100000	Beton	m3	110,6497	1 541,66	170 584,216
40.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	20,3471	1 541,66	31 368,310
41.	266612280032545	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8	m	201,0000	62,50	12 562,500
42.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2 535,3000	12,50	31 691,250
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,8445	15,20	43,236
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,6890	29,50	167,826
45.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	83,5000	21,50	1 795,250
46.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	33,6834	42,50	1 431,544
47.	287312200410013	Plase sudate AIII 150x150x8mm	kg	345,2180	21,50	7 422,187
48.	287312200410016	Plase sudate AIII 150x150x2mm	kg	86,3045	21,50	1 855,547
49.	287312200410023	Plase sudate AI VR-1 150x150x4mm	kg	28,7749	21,50	618,660
50.	28731220041009	Plase sudate VR AI 150x150x4mm	kg	114,2916	21,50	2 457,269
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,0000	37,00	222,000
52.	2874116312400	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete)	m	18,5640	150,00	2 784,600
53.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	26,1352	21,50	561,907
54.	2875276305086	Consola din otel profilat pt.glafuri	kg	30,9400	21,50	665,210
55.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	12,1048	75,00	907,860
56.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	46,9500	250,00	11 737,500
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2925	15,00	4,387
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,7747	15,00	251,621
59.	4100126202818	Apa	m3	13,4540	15,00	201,811
60.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,3970	4,50	10,786
		Total materiale de constructii				1 305 537

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	19,6700	45,00	885,150
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	21,6937	15,00	325,406

3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,1786	15,00	17,679
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,8894	416,66	1 203,898
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	16,5928	25,00	414,820
6.	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	29,2434	35,00	1 023,519
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,9845	15,00	209,767
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,1921	791,66	13 610,298
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	30,6310	416,66	12 762,712
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3019	416,66	125,790
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,6146	541,66	332,904
12.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,9200	541,66	2 123,307
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	78,4960	25,00	1 962,400
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	19,6700	35,00	688,450
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5025	55,00	27,637
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	6,7800	25,00	169,500
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,6588	55,00	91,234
18.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,5753	55,00	31,642
19.	2952270007403	Încarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	38,5280	416,66	16 053,076
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,3500	25,00	208,750
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6950	500,00	847,500
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	23,7500	500,00	11 875,000
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	31,2749	500,00	15 637,450
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0292	300,00	8,760
Total utilaje de construcții						80 637

Total	Lei	1 755 764
CAS	24 %	88 702
Cheltuieli de transport	10 %	130 554
Cheltuieli de regie	14,5 %	286 378
Beneficiu de deviz	6 %	135 684
TVA	20 %	479 417

Total deviz:

2 876 499

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti**

Investitor Primaria Lapusna

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. LCM				
		1.1. Lucrari parapet (La demolarea betoanelor vechi si la executarea celor noi se pastreaza reteauea electrica)				
1	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			13,250 12,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	75,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	25,00	1,25
2	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp Cablul existent	m			21,250 10,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	21,50	10,75
3	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			57,750 57,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	75,00	57,75
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,500 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			444,250 412,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	75,00	112,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
6	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			138,970 85,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	75,00	76,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	75,00	9,00
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	250,00	27,91
	2010102904339	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07

1	2	3	4	5	6	7
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	25,00	3,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	5 000,00	7,61
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	42,50	3,45
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
7	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			1 556,900 288,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	15,00	2,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	425,00	264,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	390,00	274,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	2,30	341,78
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	750,00	375,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	25,00	10,00
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 034,177 288,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 541,66	1 603,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
9	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR AI 150x150x4mm	kg			24,961 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	28731220041009	Plase sudate VR AI 150x150x4mm	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,50	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	416,66	0,25
10	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			227,846 67,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 541,66	158,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	55,00	0,33
		1.2. Scari SC1-1buc, SC4-1buc, SC3-1buc,				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			444,250 412,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	75,00	112,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
12	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton în elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m înaltime la scari	m2			138,982 85,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	75,00	76,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	75,00	9,00
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la	m2	0,1100	250,00	27,91

1	2	3	4	5	6	7
		umezeala				
	2010102904339	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	25,00	3,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	5 000,00	7,61
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	42,50	3,45
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi AIII 150x150x8mm	kg			24,961 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	287312200410013	Plase sudate AIII 150x150x8mm	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,50	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	416,66	0,25
14	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3			2 204,635 501,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	75,00	328,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	75,00	172,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 541,66	1 611,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	15,00	1,84
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,00
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			27,947 10,500
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,50	17,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
16	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp AIII 150x150x2mm	kg			25,336 2,625
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	287312200410016	Plase sudate AIII 150x150x2mm	kg	1,0100	21,50	21,72
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	416,66	0,25
17	RpCK16B	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul- suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spalatul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de marmura, inclusiv frecatul 1 si 2	m2			1 503,866 210,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,4500	75,00	183,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,1500	2,30	51,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	390,00	16,54
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	26,0000	45,00	1 181,70
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	75,00	18,94
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	45,00	2,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	15,00	0,27
	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	0,6100	35,00	21,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
		1.3. Gard din busteni de lemn				

1	2	3	4	5	6	7
		L=24m, Htotal=2.4m tip -3				
18	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 377,887 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	541,66	2 377,89
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,501 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
20	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			138,976 85,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	75,00	76,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	75,00	9,00
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	250,00	27,91
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	25,00	3,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	5 000,00	7,62
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	42,50	3,45
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
21	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			1 556,900 288,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	15,00	2,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	425,00	264,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	390,00	274,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	2,30	341,78
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	750,00	375,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	25,00	10,00
22	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (Imitare din zidarie din peatra but tip cosauti)	m2			890,450 502,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	75,00	442,50
	266111280080002 2	Placi tip cosauti	m2	1,0200	300,00	309,06
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	21,50	8,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	390,00	15,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,30	27,88
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 250,00	2,53
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,30	0,93
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	25,00	9,59
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	35,00	11,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
23	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp AI VR-1	kg			25,335 2,625

1	2	3	4	5	6	7
		150x150x4mm				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	287312200410023	Plase sudate AI VR-1 150x150x4mm	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,20	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,50	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	416,66	0,25
24	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			238,270 78,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	75,00	71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 541,66	158,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
25	CO04C1	Imprejmuiri din lbusteni de lemn, partea lemnului inglobat in beton de tratat cu straturi de mastica bituminoasa se coordoneaza cu beneficiarul	m			559,875 156,000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1800	75,00	13,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5500	75,00	116,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,0280	5 000,00	140,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0150	5 000,00	75,00
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0350	5 000,00	175,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	37,00	9,25
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1850	25,00	4,62
26	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de mastic bituminos verticale, cu solutie bituminoasa , in 2 straturi (Mastic bituminos) norma de consum 1.4kg/m2 impermeabilitatea gardului de lemn	m2			52,703 3,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,4000	25,00	35,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	49,00	14,70
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,00
		1.4. Gard din caramida L=18.2m, tip -5 (Zidarie de caramida pe curat, imitatie de ruine)				
27	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 377,883 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	541,66	2 377,88
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,499 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
29	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			138,990 85,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	75,00	76,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	75,00	9,00
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	250,00	27,91
	2010102904339	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	25,00	3,05

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	5 000,00	7,62
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	42,50	3,45
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
30	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 în fundații, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			1 556,900 288,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	15,00	2,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	425,00	264,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	390,00	274,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	2,30	341,78
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	750,00	375,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	25,00	10,00
31	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pînă la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafețe plane la pereți și stâlpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de oțel și mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb și praf de piatră, pentru dimensiuni ale placilor pînă la 0,2 mp/buc inclusiv (imitare din zidărie din piatră but tip cosăuți)	m2			890,451 502,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	75,00	442,50
	266111280080002 2	Placi tip cosăuți	m2	1,0200	300,00	309,06
	2875275891519	Crampoane de oțel pentru placaje	kg	0,3900	21,50	8,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	390,00	15,76
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,30	27,88
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 250,00	2,53
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,30	0,93
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	25,00	9,59
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	35,00	11,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0250	55,00	1,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
32	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci VR AI 150x150x4mm	kg			24,962 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	287312200410023	Plase sudate AI VR-1 150x150x4mm	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,20	0,08
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	29,50	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	416,66	0,25
33	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cîmp continuu, discuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mică sau egală cu 16 mp	m2			238,262 78,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	75,00	71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informație)	m3	0,1025	1 541,66	158,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
34	CD65A	Zidărie simplă din cărămidă, format 250x120x65 mm la pereți exteriori cu rostuire, cu prepararea manuală a mortarului M-25, înălțimea etajului pînă la 4 m	m3			3 596,145 455,250
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	75,00	386,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	75,00	69,00
	2640112302501	Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,80	2 679,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	5 000,00	5,02
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,30	87,77
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	5,20	76,75
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	390,00	117,78

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	15,00	7,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	416,66	166,66
35	CI13A	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: glafuri cu latimea pina la 30 cm inclusiv, montate pe console metalice si fixate in perete cu mortar de ciment var M 100-T COAMA PU GARD din beton	m			380,330 176,250
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,2000	75,00	165,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2874116312400	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete)	m	1,0200	150,00	153,00
	2875276305086	Consola din otel profilat pt.glafuri	kg	1,7000	21,50	36,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,8000	2,30	4,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	1 250,00	0,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	390,00	1,56
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1500	25,00	3,75
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1200	35,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		1.5. Pavaj vibropresat 140x140x60 cu suprafata imbatrinita				
36	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 245,091 178,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	75,00	178,50
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	541,66	6 066,59
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
38	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21- 30 m	100 m3			2 508,293 0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	416,66	2 508,29
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			13,500 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	500,00	13,50
40	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 857,893 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	791,66	2 857,89
41	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92- 94%	100 m3			4 006,020 380,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	75,00	380,25
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	416,66	3 625,77
42	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			149,623 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	791,66	149,62
43	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			15,008

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite				1,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,0800	12,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
44	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire cu grosimea 15 cm	m3			950,169 60,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	75,00	60,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	390,00	100,23
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	465,00	47,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	465,00	590,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	15,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	791,66	33,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	416,66	107,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	300,00	7,49
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x25x8.0 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			162,873 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 541,66	74,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	390,00	1,17
	266612280032545	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8	m	1,0050	62,50	62,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
46	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT sur 140x140x60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm cu suprafata imbatrinita	m2			433,040 78,300
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	75,00	75,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	75,00	2,37
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,30	60,72
	266111280065546	Placi din beton, pentru trotuare VIBROPRESAT sur 140x140x60mm	m2	1,0150	250,00	253,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	390,00	1,95
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	390,00	29,64
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Cresterea numarului de beneficiari ai serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica 0.4kV

Valoarea de deviz 172 112 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 constructie				
		1.1. Lucrari cabluri subterane				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	6,000	48,300 48,300	289,800 289,800
2	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,520	6 233,246 166,654	3 241,288 86,660
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	22,150	144,200 144,200	3 194,030 3 194,030
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	18,000	442,450 42,700	7 964,100 768,600
5	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m (Perforarea solului (KPOT))	buc	1,100	4 604,205 852,600	5 064,625 937,860
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Tub politelen PN10 SDR 17 d=100mm	1 km	0,026	173 494,615 9 310,000	4 510,860 242,060

1	2	3	4	5	6	7
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,497	590,704 0,000	293,580 0,000
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,497	1 916,258 617,465	952,380 306,880
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,450	1 586,598 69,378	713,969 31,220
10	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (primul strat)	m2	6,000	625,644 11,200	3 753,866 67,200
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (statul de uzura)	m2	6,000	435,972 8,400	2 615,833 50,400
		<i>Total</i>	lei			32 594,331
		Total Lucrari cabluri subterane Inclusiv salariu				32 594,331 5 974,710
		1.2. Priza de pamint				
12	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,250	217,000 217,000	488,250 488,250
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	2,250	69,416 67,916	156,185 152,810
		<i>Total</i>	lei			644,435
		Total Priza de pamint Inclusiv salariu				644,435 641,060
		<i>Total</i>	lei			33 238,766

1	2	3	4	5	6	7
		CAS	24 %			1 587,785
		Cheltuieli de transport	10 %			1 947,601
		Cheltuieli de regie	12 %			4 412,898
		Beneficiu de deviz	4 %			1 647,482
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				42 834,532 6 615,770
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Cablu si Priza de pamant				
14	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,650	1 961,030 464,087	5 196,730 1 229,830
15	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	2,390	1 248,123 580,297	2 983,013 1 386,910
16	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,260	2 111,142 1 281,000	548,897 333,060
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,650	1 727,713 455,713	4 578,440 1 207,640
18		Caramida	buc	2 000,000	6,800 0,000	13 600,000 0,000
19	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	8,000	128,522 95,900	1 028,178 767,200
20		Papuc cablu A50	buc	8,000	15,000 0,000	120,000 0,000
21	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,000	700,079 652,400	1 400,158 1 304,800
22		MUFE 4 KBHTII - 1 50/70	buc	2,000	396,660 0,000	793,320 0,000
23		Cablu electric АПББ6IIIБ-1 4x50mm2	m	265,000	97,330 0,000	25 792,450 0,000
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (de exclus otel)	10 buc	0,300	1 306,767 580,300	392,030 174,090
25		Otel rotund d16	m	9,000	51,000 0,000	459,000 0,000
26	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie,	100 m	0,050	1 528,460 1 162,000	76,423 58,100

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune 120 mm2 (de exclus otel)				
27		Fisie de otel 30x4mm2	m	5,000	52,000 0,000	260,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			57 228,639
		Total Cablu si Priza de pamant Inclusiv salariu				57 228,639 6 461,630
		2.2. BZUM				
28	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM TF-100A)	buc	1,000	531,596 244,300	531,596 244,300
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	68,067 60,900	68,067 60,900
30	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	275,324 196,700	275,324 196,700
31	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	5,000	114,174 80,500	570,868 402,500
32	08-01-053-1	Montarea transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	217,125 170,100	651,374 510,300
33	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000	271,203 193,200	271,203 193,200
34		Cablu electric VVGng 5x25mm2	m	5,000	274,100 0,000	1 370,500 0,000
35	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,050	2 105,520 1 281,000	105,276 64,050
36	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	5 438,620 2 429,000	543,862 242,900
37		Furtun metalic izolat d40	m	10,000	29,830 0,000	298,300 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 686,370
		Total BZUM Inclusiv salariu				4 686,370 1 914,850

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. TDP				
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (III/III-3-2, IP54)	buc	1,000	276,326 165,900	276,326 165,900
39	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	307,483 210,000	307,483 210,000
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,000	310,234 196,700	310,234 196,700
41	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	5,000	114,174 80,500	570,868 402,500
		<i>Total</i>	lei			1 464,911
		Total TDP Inclusiv salariu				1 464,911 975,100
		2.4. in ID0,4				
42	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,000	417,138 299,600	417,138 299,600
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,000	113,264 86,100	339,793 258,300
		<i>Total</i>	lei			756,931
		Total in ID0,4 Inclusiv salariu				756,931 557,900
		<i>Total</i>	lei			64 136,851
		<i>CAS</i>	24 %			2 378,275
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			4 446,495
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			5 945,688
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 076,293
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				79 983,602 9 909,480
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
44		Separator-IIIP 160	buc	1,000	1 189,500 0,000	1 189,500 0,000
45		Sigurante fuzibila 125A	buc	3,000	142,500 0,000	427,500 0,000
46		Dulap de evidenta tip BZUM TF-100A	buc	1,000	3 750,000 0,000	3 750,000 0,000
47		Contor electronic tip ZMG405CR	buc	1,000	9 250,000 0,000	9 250,000 0,000
48		Intreruptor-Separator BP32-250A	buc	1,000	875,000 0,000	875,000 0,000
49		Papuc-Cablu AL 50	buc	10,000	12,500 0,000	125,000 0,000
50		Transormator de curent 100/5	buc	3,000	375,000 0,000	1 125,000 0,000
51		Intrerupator automat BA88-33/M6E-100A	buc	1,000	214,660 0,000	214,660 0,000
52		Panou metalic ИИМII-3-2, IP54	buc	1,000	2 189,330 0,000	2 189,330 0,000
53		Limitator de supratensiuni OIC-1-3P C	buc	1,000	1 366,000 0,000	1 366,000 0,000
54		Intrerupator de sarcina BH32/3/-100A	buc	1,000	92,500 0,000	92,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			20 604,490
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 604,490

		Total	lei	143 427
		TVA	20 %	28 685
		Total deviz: Inclusiv salariu		172 112
				16 525

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica 0.4kV

Valoarea de deviz 172 112 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.	1	Muncitor	h-om	158,420	70,00	11 089,400
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,680	70,00	117,600
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,642	70,00	3 684,940
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,140	70,00	289,800
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,238	70,00	86,660
6.	9312040019600	Sapator	h-om	17,955	70,00	1 256,850
		Total manopera				16 525

Materiale:

1.	018	Caramida	buc	2 000,000	6,80	13 600,000
2.	020	Papuc cablu A50	buc	8,000	15,00	120,000
3.	022	MUFE 4 KBHTп - 1 50/70	buc	2,000	396,66	793,320
4.	023	Cablu electric АПББ6ШВ-1 4x50mm2	m	265,000	97,33	25 792,450
5.	025	Otel rotund d16	m	9,000	51,00	459,000
6.	027	Fisie de otel 30x4mm2	m	5,000	52,00	260,000
7.	034	Cablu electric VVGng 5x25mm2	m	5,000	274,10	1 370,500
8.	037	Furtun metalic izolat d40	buc	10,000	29,83	298,300
9.	044	Separator-ПБP 160	buc	1,000	1 189,50	1 189,500
10.	045	Sigurante fuzibila 125A	buc	3,000	142,50	427,500
11.	046	Dulap de evidenta tip BZUM TF-100A	buc	1,000	3 750,00	3 750,000
12.	047	Contor electronic tip ZMG405CR	buc	1,000	9 250,00	9 250,000
13.	048	Intreruptor-Separator BP32-250A	buc	1,000	875,00	875,000
14.	049	Papuc-Cablu AL 50	buc	10,000	12,50	125,000
15.	050	Transformator de curent 100/5	buc	3,000	375,00	1 125,000
16.	051	Intrerupator automat BA88-33/M6E-100A	buc	1,000	214,66	214,660
17.	052	Panou metalic ИМПИ-3-2, IP54	buc	1,000	2 189,33	2 189,330
18.	053	Limitator de supratensiuni ОПС-1-3P C	buc	1,000	1 366,00	1 366,000
19.	054	Intrerupator de sarcina BH32/3/-100A	buc	1,000	92,50	92,500
20.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	21 000,00	0,000
21.	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,418	14,50	6,061
22.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,858	25,00	21,450
23.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,016	21 000,00	336,000
24.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	42 500,00	0,000
25.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	16 500,00	0,000
26.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	29 500,00	0,000
27.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	15 000,00	30,000
28.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-	t	0,005	21 500,00	107,500

		200 mm, grosime 4-5 mm				
29.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	136 000,00	136,000
30.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,874	75,00	65,550
31.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,032	15,00	0,480
32.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,400	42,50	187,000
33.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,400	3,00	10,200
34.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028	40,00	1,120
35.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,620	3,00	13,860
36.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,118	136,00	16,048
37.	1019852	Vopsea	kg	0,286	58,00	16,588
38.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	5 000,00	10,000
39.	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,003	5 000,00	15,000
40.	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	12,100	87,00	1 052,700
41.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	45,00	45,000
42.	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,330	95,00	31,350
43.	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,200	45,00	99,000
44.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,846	2 150,00	1 818,900
45.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,564	2 250,00	1 269,000
46.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,036	2 250,00	81,000
47.	14211022000689	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	kg	600,000	1,00	600,000
48.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,450	390,00	7 195,500
49.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	15 200,00	45,600
50.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,096	18 600,00	1 785,600
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,066	18 600,00	1 227,600
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,225	15,00	3,375
53.	4100126202818	Apa	m3	0,045	15,00	0,675
54.	5009031	Scoabe	10 buc	2,500	5,00	12,500
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,000	1,50	1,500
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,500	3,60	120,600
57.	5009070	Racordari	10 buc	0,100	4,00	0,400
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,500	2,50	16,250
59.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,062	500,00	31,000
60.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,062	25,00	1,550
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,398	35,00	13,930
62.	5009619	Ate de cusut	kg	0,015	14,50	0,217
63.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,279	55,00	15,345
64.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,350	250,00	337,500
65.	530-01826	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm Tub politelen PN10 SDR 17 d=100mm	m	26,000	163,80	4 258,800
66.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	5,700	11,50	65,550
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,108	45,00	4,860
68.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,142	65,00	139,230
		Total materiale de constructii				84 547

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,372	416,66	988,318
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,838	35,00	204,330

3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,838	35,00	204,330
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,829	45,00	217,305
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	35,00	7,700
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,700
7.	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,963	416,66	2 901,204
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,189	416,66	78,749
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,095	35,00	3,325
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,168	416,66	69,999
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,824	541,66	3 154,628
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,542	541,66	293,580
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,164	125,00	645,500
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,380	35,00	13,300
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,444	35,00	15,540
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,560	35,00	54,600
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	26,831	300,00	8 049,300
		Total utilaje de constructii				16 911

Total	lei	143 427
TVA	20 %	28 685

Total deviz:

172 112

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti

Investitor Primaria Lapusna

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				
		1.1. Lucrari cabluri subterane				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			48,300 48,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	70,00	48,30
2	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			6 233,246 166,654
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	70,00	166,65
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	541,66	6 066,59
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,200 144,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			442,450 42,700
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	390,00	399,75
5	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m (Perforarea solului (KPOT))	buc			4 604,205 852,600
	1	Muncitor	h-om	12,1800	70,00	852,60
	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,3800	14,50	5,51
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,7800	25,00	19,50
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0030	5 000,00	13,64
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	11,0000	87,00	957,00
	110-0195	Mansete de polietilena "MIIT-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,3000	95,00	28,50
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКИ-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,0000	45,00	90,00
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,3300	416,66	2 637,46
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Tub politelen PN10 SDR 17 d=100mm	1 km			173 494,615 9 310,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	70,00	9 310,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	384,62
	530-01826	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm Tub politelen PN10 SDR 17 d=100mm	m	1 000,0000	163,80	163 800,00
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			590,704 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	541,66	590,70
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 916,258 617,465
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,79
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			1 586,598 69,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,38
	14211022000689	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	kg		1,00	1 333,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,39
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	416,66	175,00
10	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (primul strat)	m2			625,644 11,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	70,00	11,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 150,00	303,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 250,00	6,75
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18 600,00	297,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	416,66	6,94
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (statul de uzura)	m2			435,972 8,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,40
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 250,00	211,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 250,00	6,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18 600,00	204,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	416,66	4,72
		1.2. Priza de pamint				
12	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			217,000 217,000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	217,00
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			69,416 67,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,00	67,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Cablu si Priza de pamant				
14	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 961,030 464,087
	1	Muncitor	h-om	6,6300	70,00	464,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 496,94
15	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 248,123 580,297
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,55
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	136 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	35,00	1,41

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	55,00	5,27
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	250,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	416,66	225,07
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	35,00	66,15
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	35,00	66,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	300,00	162,05
16	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 111,142 1 281,000
	1	Muncitor	h-om	18,3000	70,00	1 281,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	136 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	3,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,13
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,42
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	250,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	416,66	233,97
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	35,00	149,15
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	35,00	149,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	300,00	168,46
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 727,713 455,713
	1	Muncitor	h-om	6,5100	70,00	455,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
18		Caramida	buc			6,800 0,000
	018	Caramida	buc	1,0000	6,80	6,80
19	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			128,522 95,900
	1	Muncitor	h-om	1,3700	70,00	95,90
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	21 000,00	15,75
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	16 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	55,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	65,00	6,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	11,50	1,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	416,66	4,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
20		Papuc cablu A50	buc			15,000 0,000
	020	Papuc cablu A50	buc	1,0000	15,00	15,00
21	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			700,079 652,400
	1	Muncitor	h-om	9,3200	70,00	652,40
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	21 000,00	21,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	16 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	25,00	0,78
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	11,50	17,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	55,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	416,66	4,17

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
22		MUFE 4 KBHTП - 1 50/70	buc			396,660
						0,000
	022	MUFE 4 KBHTП - 1 50/70	buc	1,0000	396,66	396,66
23		Cablu electric АПББ6ПВ-1 4x50mm2	m			97,330
						0,000
	023	Cablu electric АПББ6ПВ-1 4x50mm2	m	1,0000	97,33	97,33
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (de exclus otel)	10 buc			1 306,767
						580,300
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	136 000,00	453,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	75,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	416,66	58,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
25		Otel rotund d16	m			51,000
						0,000
	025	Otel rotund d16	m	1,0000	51,00	51,00
26	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 120 mm2 (de exclus otel)	100 m			1 528,460
						1 162,000
	1	Muncitor	h-om	16,6000	70,00	1 162,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	136 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	75,00	67,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	416,66	91,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	141,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
27		Fisie de otel 30x4mm2	m			52,000
						0,000
	027	Fisie de otel 30x4mm2	m	1,0000	52,00	52,00
		2.2. BZUM				
28	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM TF-100A)	buc			531,596
						244,300
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	75,00	18,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,50	7,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	58,00	1,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	416,66	120,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	45,00	51,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			68,067
						60,900
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	416,66	4,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
30	08-03-521-15	Înteruptor cu pîrghie pe placă cu manetă centrală sau laterală sau manevrare cu bară, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			275,324
						196,700
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,50	22,52

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	136,00	4,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	58,00	4,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	14,50	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	45,00	2,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	65,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	416,66	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	35,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
31	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			114,174 80,500
	1	Muncitor	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21 000,00	16,80
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	16 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	55,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	11,50	1,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	65,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	416,66	4,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
32	08-01-053-1	Montarea transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			217,125 170,100
	1	Muncitor	h-om	2,4300	70,00	170,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	42,50	16,57
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	416,66	16,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	300,00	11,70
33	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			271,203 193,200
	1	Muncitor	h-om	2,7600	70,00	193,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	42,50	18,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	58,00	2,73
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,60	21,96
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	65,00	2,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	416,66	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
34		Cablu electric VVGng 5x25mm2	m			274,100 0,000
	034	Cablu electric VVGng 5x25mm2	m	1,0000	274,10	274,10
35	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 105,520 1 281,000
	1	Muncitor	h-om	18,3000	70,00	1 281,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	136 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	250,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	416,66	233,32
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	35,00	149,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	35,00	149,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
36	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 438,620 2 429,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	70,00	2 429,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	42 500,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	29 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	21 500,00	1 075,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	75,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,00	65,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	3,00	65,40
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	45,00	450,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,50	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	416,66	91,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	805,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
37		Furtun metalic izolat d40	m			29,830 0,000
	037	Furtun metalic izolat d40	buc	1,0000	29,83	29,83
		2.3. TDP				
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИПМП-3-2, IP54)	buc			276,326 165,900
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	42,50	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	58,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	416,66	29,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
39	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			307,483 210,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	70,00	210,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,50	16,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	416,66	45,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
40	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			310,234 196,700

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	42,50	19,34
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	136,00	1,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	58,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	15 200,00	45,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,60	11,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	14,50	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,41
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	416,66	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
41	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			114,174 80,500
	1	Muncitor	h-om	1,1500	70,00	80,50
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21 000,00	16,80
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	16 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	55,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,35
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	11,50	1,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	65,00	6,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	416,66	4,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
		2.4. in ID0,4				
42	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			417,138 299,600
	1	Muncitor	h-om	4,2800	70,00	299,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	15,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	42,50	22,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	136,00	6,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	58,00	4,23
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	3,60	43,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	14,50	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	45,00	1,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	65,00	8,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	416,66	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	35,00	22,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			113,264 86,100
	1	Muncitor	h-om	1,2300	70,00	86,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	42,50	8,84
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	136,00	1,09
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,60	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,50	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	45,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	416,66	1,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		3. Utilaj				
44		Separator-IIBP 160	buc			1 189,500
						0,000
	044	Separator-IIBP 160	buc	1,0000	1 189,50	1 189,50
45		Sigurante fuzibila 125A	buc			142,500
						0,000
	045	Sigurante fuzibila 125A	buc	1,0000	142,50	142,50
46		Dulap de evidenta tip BZUM TF-100A	buc			3 750,000
						0,000
	046	Dulap de evidenta tip BZUM TF-100A	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
47		Contor electronic tip ZMG405CR	buc			9 250,000
						0,000
	047	Contor electronic tip ZMG405CR	buc	1,0000	9 250,00	9 250,00
48		Intrepruptor-Separator BP32-250A	buc			875,000
						0,000
	048	Intrepruptor-Separator BP32-250A	buc	1,0000	875,00	875,00
49		Papuc-Cablu AL 50	buc			12,500
						0,000
	049	Papuc-Cablu AL 50	buc	1,0000	12,50	12,50
50		Transormator de curent 100/5	buc			375,000
						0,000
	050	Transormator de curent 100/5	buc	1,0000	375,00	375,00
51		Intreprupator automat BA88-33/M6E-100A	buc			214,660
						0,000
	051	Intreprupator automat BA88-33/M6E-100A	buc	1,0000	214,66	214,66
52		Panou metalic ИММІ-3-2, IP54	buc			2 189,330
						0,000
	052	Panou metalic ИММІ-3-2, IP54	buc	1,0000	2 189,33	2 189,33
53		Limitator de supratensiuni ОПС-1-3P C	buc			1 366,000
						0,000
	053	Limitator de supratensiuni ОПС-1-3P C	buc	1,0000	1 366,00	1 366,00
54		Intreprupator de sarcina BH32/3/-100A	buc			92,500
						0,000
	054	Intreprupator de sarcina BH32/3/-100A	buc	1,0000	92,50	92,50

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cresterea numarului de
beneficiari ai serviciilor sociale,
prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna,
raionul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele de apa si canalizare interne

Valoarea de deviz 74 174 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. Sistema A1				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00	52,50 52,50	105,00 105,00
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	31,73 30,10	63,47 60,20
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	14,00 14,00	280,00 280,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,00	26,94 21,00	538,80 420,00
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de - 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc	1,00	55,95 12,60	55,95 12,60
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN 10 DN 20)	buc	4,00	70,35 16,80	281,40 67,20

1	2	3	4	5	6	7
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de - 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc	9,00	55,95 12,60	503,55 113,40
8	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN 10 D32)	m	19,00	53,17 15,40	1 010,28 292,60
9	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN 10 ,D25)	m	18,00	42,50 14,00	765,07 252,00
10	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN 10 ,D20)	m	14,00	33,35 12,60	466,84 176,40
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d32)	m	19,00	45,97 35,70	873,52 678,30
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d25)	m	18,00	43,27 35,70	778,89 642,60
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d20)	m	7,00	42,73 35,70	299,10 249,90
14	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 25 mm	buc	2,00	766,25 274,40	1 532,50 548,80
		<i>Total</i>	lei			7 554,37
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				7 554,37 3 899,00
		2. Sistema T3				
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	7,00	61,05 12,60	427,35 88,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de - 1/2" (Robinet PPR PN16 DN15)				
16	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN 16 ,D25)	m	9,00	46,78 14,00	421,02 126,00
17	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN 16 ,D20)	m	14,50	36,39 12,60	527,62 182,70
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d25)	m	9,00	43,27 35,70	389,41 321,30
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d20	m	10,50	42,77 35,73	449,04 375,20
20	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	757,85 274,40	757,85 274,40
		<i>Total</i>	lei			2 972,29
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				2 972,29 1 367,80
		3. Sistema C1				
21	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,00	2 670,40 357,00	10 681,60 1 428,00
22	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	1 816,12 154,00	7 264,50 616,00

1	2	3	4	5	6	7
23	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00	745,00 140,00	2 980,00 560,00
24	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta din inox , cu sifon PP si mecanism de fixare)	buc	1,00	6 678,17 119,00	6 678,17 119,00
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare cromata pentru chiuveta cu brat lung)	buc	1,00	995,50 115,50	995,50 115,50
26	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,00	559,68 73,50	559,68 73,50
27		Pilnie metalica pentru Chiuveta 50x100	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
28	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatare cu dop filetat PP D110)	buc	3,00	161,06 56,70	483,19 170,10
29	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Pesa de curatare d50mm)	buc	6,00	91,85 42,00	551,10 252,00
30	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiere pentru coloane de canalizare d 110)	buc	2,00	255,04 56,70	510,08 113,40
31	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP trplustrat	m	36,00	124,02 50,40	4 464,80 1 814,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare interioara d 110mm)				
32	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara d 50mm)	m	6,50	65,83 40,60	427,91 263,90
33	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP trplustrat pentru canalizare interioara d 110mm)	m	4,00	123,89 50,40	495,56 201,60
		<i>Total</i>	lei			36 392,09
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				36 392,09 5 727,40

		Total	lei	46 914
		CAS	24 %	2 639
		Cheltuieli de transport	10 %	3 512
		Cheltuieli de regie	12 %	6 368
		Beneficiu de deviz	4 %	2 378
		TVA	20 %	12 363
		74 174		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		10 994		

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cresterea numarului de
beneficiari ai serviciilor sociale,
prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna,
raionul Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele de apa si canalizare interne**

Valoarea de deviz 74 174 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,86	70,00	60,20
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,00	70,00	420,00
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	100,55	70,00	7 038,50
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	32,39	70,00	2 267,30
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,00	70,00	280,00
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	11,76	70,00	823,20
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	70,00	105,00
		Total manopera				10 994

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	390,00	3,90
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,05	25,00	1,25
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,49	15,00	22,35
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,99	32,00	31,68
5.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,20	25,00	30,00
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,89	25,00	47,25
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,89	35,00	66,15
8.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	2,54	20,00	50,80
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,12	65,00	267,80
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,00	65,00	650,00
11.	25212167002103 1	Tub din PP trplustrat pentru canalizare interioara d 110mm	m	42,84	67,50	2 891,70
12.	25212167002103 2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara d 50mm	m	6,96	23,00	160,08
13.	25212167010001 4	Teava din otel 25 mm	m	1,00	42,00	42,00
14.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,45	29,20	71,54
15.	25212167170501 0	Teava din material plastic PPR PN 10 d20mm	m	14,28	16,30	232,76
16.	25212167170501 017	Teava din material plastic PPR PN 16 d20mm	m	14,79	19,30	285,45
17.	25212167170508	Teava din material plastic PPR PN 10	m	19,38	29,20	565,90

		d32mm				
18.	25212167170509	Teava din material plastic PPR PN 10 d25mm	m	18,36	23,00	422,28
19.	25212167170509 16	Teava din material plastic PPR PN 16 d25mm	m	9,18	27,20	249,70
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,61	36,80	22,45
21.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01	95,00	95,95
22.	25231567128201 30	Mufa antiincendiare pentru coloane de canalizare d 110	buc	2,04	187,00	381,48
23.	25231567128202 8	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110	buc	3,06	95,00	290,70
24.	25231567128202 9	Pesa de curatare d50mm	buc	6,24	45,00	280,80
25.	25231567194011 0	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	22,23	1,50	33,34
26.	25231567194018	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	14,82	2,92	43,27
27.	25231567194019	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	21,06	1,70	35,80
28.	25231567194311 0	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	2,28	1,70	3,87
29.	25231567194318	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	1,52	4,50	6,84
30.	25231567194319	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	2,16	2,67	5,76
31.	25231567194511 0	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	20,23	2,50	50,57
32.	25231567194518	Teu din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	13,49	5,40	72,85
33.	25231567194519	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	19,17	2,92	55,98
34.	25231567194618	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	2,09	2,92	6,10
35.	25231567194619	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	2,97	2,92	8,67
36.	2547845	Pilnie metalica pentru Chiuvea	buc	1,00	300,00	300,00
37.	2622102438000	Lavoar	buc	4,08	1 450,00	5 916,00
38.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,16	1 650,00	6 864,00
39.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,12	350,00	1 442,00
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,66	2,30	1,52
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12	3,60	0,43
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,00	2,60	88,40
43.	2735725900164	Electrozi sud. 01 s.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4 mm	kg	9,00	65,00	585,00
44.	28751142000202 4	Chiuvea din inox	buc	1,01	6 350,00	6 413,50
45.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,08	95,00	387,60
46.	28751142029052 6	Sifon simplu sau combinat din inox 100 mm	buc	1,02	475,00	484,50
47.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,09	27,00	137,43
48.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,16	20,00	163,20
49.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,12	55,00	226,60
50.	28752742010001 5	Robinet PPR PN16 DN15	buc	7,14	47,50	339,15
51.	28752742010005	Robinet PPR PN10 DN15	buc	10,20	42,50	433,50
52.	28752742010006	Robinet PPR PN 10 DN 20	buc	4,08	52,50	214,20

53.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,00	475,00	1 900,00
54.	29131242013702 5	Baterie amestecatoare cromata pentru chiuveta cu brat lung	buc	1,00	750,00	750,00
55.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,12	55,00	226,60
56.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,12	55,00	226,60
57.	3220137315778	Decapant	kg	0,46	12,50	5,74
58.	33205173522311	Termoizlare de tip ПЭП d32	m	20,55	9,50	195,22
59.	33205173522312	Termoizlare de tip ПЭП d25	m	29,20	7,00	204,40
60.	33205173522313	Termoizlare de tip ПЭП d20	m	18,93	6,50	123,04
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,21	20,00	4,20
Total materiale de construcții						35 117

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,43	15,00	6,45
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,98	55,00	53,90
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,32	55,00	17,60
4.	2952500005609	Tractor pe senile 130 cp	h-ut	0,90	541,66	487,50
5.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,35	55,00	239,25
Total utilaje de construcții						803

Total	lei	46 914
CAS	24 %	2 639
Cheltuieli de transport	10 %	3 512
Cheltuieli de regie	12 %	6 368
Beneficiu de deviz	4 %	2 378
TVA	20 %	12 363

Total deviz:

74 174

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti

Investitor Primaria Lapusna

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. Sistema A1				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			31,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	70,00	14,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,94
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,60	4,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	390,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de - 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc			55,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752742010005	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	42,50	43,35
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN 10 DN 20)	buc			70,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	70,00	16,80
	28752742010006	Robinet PPR PN 10 DN 20	buc	1,0000	52,50	53,55
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de - 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15)	buc			55,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752742010005	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	42,50	43,35
8	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN 10 D32)	m			53,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,40
	25212167170508	Teava din material plastic PPR PN 10 d32mm	m	1,0200	29,20	29,78
	25231567194318	Cot din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,0800	4,50	0,36
	25231567194518	Teu din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,7100	5,40	3,83

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194018	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,7800	2,92	2,28
	25231567194618	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D32	buc	0,1100	2,92	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,50	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	55,00	0,81
9	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN 10 ,D25)	m			42,50 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	14,00
	25212167170509	Teava din material plastic PPR PN 10 d25mm	m	1,0200	23,00	23,46
	25231567194319	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,0800	2,67	0,21
	25231567194519	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,7100	2,92	2,07
	25231567194019	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,7800	1,70	1,33
	25231567194619	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,1100	2,92	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,50	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	55,00	0,73
10	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN 10 ,D20)	m			33,35 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	252121671705010	Teava din material plastic PPR PN 10 d20mm	m	1,0200	16,30	16,63
	252315671943110	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,0800	1,70	0,14
	252315671945110	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,7100	2,50	1,77
	252315671940110	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,7800	1,50	1,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,50	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	55,00	0,67
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d32)	m			45,97 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	33205173522311	Termoizlare de tip ПЭП d32	m	1,0300	9,50	10,27
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d25)	m			43,27 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	33205173522312	Termoizlare de tip ПЭП d25	m	1,0300	7,00	7,57
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d20)	m			42,73 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	33205173522313	Termoizlare de tip ПЭП d20	m	1,0300	6,50	7,03
14	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 25 mm	buc			766,25 274,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,9200	70,00	274,40
	252121670100014	Teava din otel 25 mm	m	0,4000	42,00	16,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6300	35,00	22,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	25,00	15,75
	2735725900164	Electrozi sud. 01 s.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4 mm	kg	3,0000	65,00	195,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,4500	55,00	79,75
	2952500005609	Tractor pe senile 130 cp	h-ut	0,3000	541,66	162,50
		2. Sistema T3				
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de - 1/2" (Robinet PPR PN16 DN15)	buc			61,05 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420100015	Robinet PPR PN16 DN15	buc	1,0000	47,50	48,45
16	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN 16 ,D25)	m			46,78 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	14,00
	252121671705091	Teava din material plastic PPR PN 16 d25mm	m	1,0200	27,20	27,74

1	2	3	4	5	6	7
	6					
	25231567194319	Cot din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,0800	2,67	0,21
	25231567194519	Teu din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,7100	2,92	2,07
	25231567194019	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,7800	1,70	1,33
	25231567194619	Reductie din material plastic pt. electrofuziune D25	buc	0,1100	2,92	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,50	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	55,00	0,73
17	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN 16 ,D20)	m			36,39 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	252121671705010 17	Teava din material plastic PPR PN 16 d20mm	m	1,0200	19,30	19,69
	252315671943110	Cot din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,0800	1,70	0,14
	252315671945110	Teu din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,7100	2,50	1,77
	252315671940110	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D20	buc	0,7800	1,50	1,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,50	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	55,00	0,64
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d25)	m			43,27 35,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,70
	33205173522312	Termoizlare de tip ПЭП d25	m	1,0300	7,00	7,57
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizlare de tip ПЭП d20	m			42,77 35,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	70,00	35,73
	33205173522313	Termoizlare de tip ПЭП d20	m	1,0300	6,50	7,03
20	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 25 mm	buc			757,85 274,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,9200	70,00	274,40
	252121670100014	Teava din otel 25 mm	m	0,2000	42,00	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6300	35,00	22,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	25,00	15,75
	2735725900164	Electrozi sud. 01 s.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4 mm	kg	3,0000	65,00	195,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,4500	55,00	79,75
	2952500005609	Tractor pe senile 130 cp	h-ut	0,3000	541,66	162,50
		3. Sistema C1				
21	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 670,40 357,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	70,00	357,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 650,00	1 716,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	350,00	360,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,65
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,65
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,95
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	56,65
22	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 816,12 154,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	70,00	154,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	1 450,00	1 479,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	95,00	96,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	27,00	27,54
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	29,20	17,89
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
23	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			745,00 140,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	70,00	140,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	475,00	475,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
24	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta din inox , cu sifon PP si mecanism de fixare)	buc			6 678,17 119,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	70,00	119,00
	287511420002024	Chiuveta din inox	buc	1,0000	6 350,00	6 413,50
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	95,00	95,95
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	27,00	27,27
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	36,80	22,45
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare cromata pentru chiuveta cu brat lung)	buc			995,50 115,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	115,50
	291312420137025	Baterie amestecatoare cromata pentru chiuveta cu brat lung	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
26	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			559,68 73,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287511420290526	Sifon simplu sau combinat din inox 100 mm	buc	1,0000	475,00	484,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,60	0,43
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,25
27		Pilnie metalica pentru Chiuveta 50x100	buc			300,00 0,00
	2547845	Pilnie metalica pentru Chiuveta	buc	1,0000	300,00	300,00
28	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatare cu dop filetat PP D110)	buc			161,06 56,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	252315671282028	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110	buc	1,0000	95,00	96,90
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	20,00	3,20
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0760	25,00	1,92
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	32,00	2,35
29	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Pesa de curatare d50mm)	buc			91,85 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	70,00	42,00
	252315671282029	Pesa de curatare d50mm	buc	1,0000	45,00	46,80
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	20,00	1,13
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0220	25,00	0,58
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	32,00	1,33
30	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiare pentru coloane de canalizare d 110)	buc			255,04 56,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	70,00	56,70
	2523156712820130	Mufa antiincendiare pentru coloane de canalizare d 110	buc	1,0000	187,00	190,74
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	20,00	3,20
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0760	25,00	2,00
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	32,00	2,40
31	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP trplustrat pentru canalizare interioara d 110mm)	m			124,02 50,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	70,00	50,40
	252121670021031	Tub din PP trplustrat pentru canalizare interioara d 110mm	m	1,0300	67,50	72,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	20,00	0,67
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0150	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	32,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
32	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara d 50mm)	m			65,83 40,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	70,00	40,60
	252121670021032	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara d 50mm	m	1,0300	23,00	24,63
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	20,00	0,22
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0070	25,00	0,19
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	32,00	0,20
33	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP trplustrat pentru canalizare interioara d 110mm)	m			123,89 50,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	70,00	50,40
	252121670021031	Tub din PP trplustrat pentru canalizare interioara d 110mm	m	1,0300	67,50	72,22
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	20,00	0,65
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	25,00	0,38
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	32,00	0,24

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 1 228 001 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 constructie				
		1.1. Отопление				
1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.)	buc	10,00	155,79 10,50	1 557,95 105,00
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.)	buc	10,00	84,97 10,50	849,65 105,00
3	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" (Термовентили радиаторные Ду=15мм, с термоголовкой)	buc	43,00	359,10 12,60	15 441,35 541,80
4	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" (Запорная арматура на обратке радиаторов Ду=15мм.)	buc	43,00	139,10 12,60	5 981,35 541,80
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрённые, высотой 500мм. Длинной 500мм. K22)	buc	1,00	1 630,87 35,00	1 630,87 35,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,	buc	2,00	1 220,82 35,00	2 441,64 70,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрённые, высотой 500мм. Длиной 1000мм. K22)				
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрённые, высотой 500мм. Длиной 700мм. K22)	buc	8,00	$\frac{1\,389,75}{35,00}$	$\frac{11\,117,99}{280,00}$
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 900мм K22)	buc	4,00	$\frac{1\,220,73}{35,00}$	$\frac{4\,882,93}{140,00}$
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1000мм K22)	buc	1,00	$\frac{1\,389,83}{35,00}$	$\frac{1\,389,83}{35,00}$
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1200мм K22)	buc	2,00	$\frac{1\,575,31}{45,50}$	$\frac{3\,150,61}{91,00}$
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1400мм K22)	buc	3,00	$\frac{2\,123,44}{45,50}$	$\frac{6\,370,31}{136,50}$
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1000мм K33)	buc	4,00	$\frac{1\,445,06}{35,00}$	$\frac{5\,780,25}{140,00}$
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1100мм K33)	buc	7,00	$\frac{1\,575,22}{45,50}$	$\frac{11\,026,51}{318,50}$
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном.	buc	5,00	$\frac{1\,625,18}{45,50}$	$\frac{8\,125,90}{227,50}$

1	2	3	4	5	6	7
		Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1200мм К33)				
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1400мм К33)	buc	3,00	$\frac{2\,223,44}{45,50}$	$\frac{6\,670,31}{136,50}$
16	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Трехрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1600мм К33)	buc	6,00	$\frac{2\,170,43}{56,00}$	$\frac{13\,022,55}{336,00}$
17	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=15 (20x2,8) К=1.3 для фитингов)	m	330,00	$\frac{58,09}{31,85}$	$\frac{19\,171,15}{10\,510,50}$
18	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=20 (25x3,5) К=1.3 для фитингов)	m	50,00	$\frac{68,94}{36,40}$	$\frac{3\,446,88}{1\,820,00}$
19	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	380,00	$\frac{7,30}{6,30}$	$\frac{2\,774,00}{2\,394,00}$
20	IC11D K=1,4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,5mm (k=1,3 ко всем нормам для фитингов)	m	70,00	$\frac{147,54}{50,96}$	$\frac{10\,327,79}{3\,567,20}$
21	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	50,00	$\frac{204,96}{}$	$\frac{10\,247,76}{}$

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3 (k=1,3 ко всем нормам для фитингов)			68,25	3 412,50
22	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	120,00	8,95 7,70	1 074,00 924,00
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20)	buc	60,00	14,21 10,50	852,72 630,00
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Фасонные части для труб Ду=25 - Ду=50)	buc	50,00	20,49 12,60	1 024,57 630,00
25	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для Ду=15- Ду=50 (толщина теплоизоляции 10 мм)	m	500,00	49,82 33,60	24 911,25 16 800,00
26	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	300,00	40,60 16,10	12 180,00 4 830,00
27	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска труб : Грунтовка ГФ-021; Краска БТ-177 в 2слоя)	m2	20,00	54,94 32,90	1 098,84 658,00
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=20	buc	9,00	1 526,13 12,60	13 735,15 113,40
29	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматические	buc	9,00	3 481,13 12,60	31 330,15 113,40

1	2	3	4	5	6	7
		запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=20				
30	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=15	buc	1,00	$\frac{864,85}{12,60}$	$\frac{864,85}{12,60}$
31	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=15	buc	1,00	$\frac{3\,483,85}{12,60}$	$\frac{3\,483,85}{12,60}$
		<i>Total</i>	lei			235 962,96
		Total Отопление Inclusiv salariu				235 962,96 49 667,80
		1.2. Вентиляция				
32	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (K=3.7, pentru perete de 400mm)	buc	4,00	$\frac{484,93}{207,20}$	$\frac{1\,939,70}{828,80}$
33	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (K=3.7, pentru perete de 400mm)	buc	1,00	$\frac{351,30}{155,40}$	$\frac{351,30}{155,40}$
34	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 125 mm (K=3.7, pentru perete de 400mm)	buc	2,00	$\frac{308,90}{140,00}$	$\frac{617,80}{280,00}$
35	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (K=3.7, pentru perete de 400mm)	buc	2,00	$\frac{262,43}{124,60}$	$\frac{524,85}{249,20}$
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Гибкие вставки до и после вентиляторов. Площадь до F=1,0м2)	buc	6,00	$\frac{838,35}{35,00}$	$\frac{5\,030,10}{210,00}$
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	11,00	$\frac{353,35}{35,00}$	$\frac{3\,886,85}{385,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		(Приточное устройство с естественным по-буждением Д=125мм. В наружной решет-кой MB122B; внутренней регулируемой решеткой MB121BHPc)				
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка приточная Д=200мм) С при-точно-вытяжными не регулируемыи ре-шетками для кухни. 200x200мм. IGK200 Systemair)	buc	1,00	$\frac{563,35}{35,00}$	$\frac{563,35}{35,00}$
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные наружные Д=125мм)	buc	2,00	$\frac{183,35}{35,00}$	$\frac{366,70}{70,00}$
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные наружные Д=150мм)	buc	2,00	$\frac{213,35}{35,00}$	$\frac{426,70}{70,00}$
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные наружные Д=250мм)	buc	1,00	$\frac{303,35}{35,00}$	$\frac{303,35}{35,00}$
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные переточные 200x200мм)	buc	20,00	$\frac{293,35}{35,00}$	$\frac{5\ 867,00}{700,00}$
43	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d 100 mm)	m2	0,94	$\frac{633,00}{264,36}$	$\frac{595,02}{248,50}$
44	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d 125 mm)	m2	4,71	$\frac{633,05}{264,54}$	$\frac{2\ 981,65}{1\ 246,00}$
45	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d 150 mm)	m2	7,54	$\frac{633,01}{264,59}$	$\frac{4\ 772,87}{1\ 995,00}$
46	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor	m2	6,28	633,02	3 975,38

1	2	3	4	5	6	7
		de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d 200 mm)			264,62	1 661,80
47	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	60,00	54,97 21,00	3 298,32 1 260,00
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,01	1 276,00 420,00	12,76 4,20
49	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, (Тепловая изоляция из всперенного полиэти-лена толщиной 10мм с покровным слоем из стеклопластика.)	m2	10,00	318,24 33,18	3 182,43 331,80
		<i>Total</i>	lei			38 696,13
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				38 696,13 9 765,70
		1.3. Кондиционирование воздуха				
50	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	380,00	14,00 14,00	5 320,00 5 320,00
51	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	380,00	28,59 21,00	10 864,20 7 980,00
52	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,00	52,50 52,50	1 050,00 1 050,00
53	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,00	32,08 30,10	641,62 602,00
54	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 6,3 mm, inclusiv (Трубы медные, в заводской	m	140,00	94,10 17,50	13 173,69 2 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		теплоизоляция. д6,3мм(1/4)				
55	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 6,3 mm, inclusiv (Трубы медные, в заводской теплоизоляции. д9.52мм(3/8))	m	140,00	124,30 17,50	17 401,55 2 450,00
56	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая (дренаж) PPR Ду20, К=1,3 для фитингов)	m	100,00	73,89 36,40	7 389,20 3 640,00
57	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	200,00	54,97 21,00	10 994,40 4 200,00
58	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	0,20	1 269,05 451,50	253,81 90,30
59	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	380,00	7,30 6,30	2 774,00 2 394,00
		Total	lei			69 862,47
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				69 862,47 30 176,30
		1.4. Теплогенераторная				
60	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Рама установки оборудования)	kg	100,00	54,97 21,00	5 497,20 2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
61	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	0,10	$\frac{1\,269,10}{448,00}$	$\frac{126,91}{44,80}$
62	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm) (Клапан предохранительный Ду25мм. На давление срабатывания 4бар.)	buc	2,00	$\frac{641,73}{9,80}$	$\frac{1\,283,45}{19,60}$
63	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран запорный Ду=25, с защитой от не санкционированного закрытия.)	buc	1,00	$\frac{198,72}{10,50}$	$\frac{198,72}{10,50}$
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Задвижки фланцевые Ду=50мм. Ру=6бар)	buc	6,00	$\frac{1\,161,29}{31,50}$	$\frac{6\,967,75}{189,00}$
65	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар)	buc	6,00	$\frac{295,42}{17,50}$	$\frac{1\,772,52}{105,00}$
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар)	buc	2,00	$\frac{127,38}{10,50}$	$\frac{254,75}{21,00}$
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар)	buc	5,00	$\frac{127,43}{10,50}$	$\frac{637,15}{52,50}$
68	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) (Обратный клапан. Ду=50мм. Ру=6бар)	buc	2,00	$\frac{461,68}{16,80}$	$\frac{923,35}{33,60}$
69	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1	buc	2,00	$\frac{678,35}{16,80}$	$\frac{1\,356,69}{33,60}$

1	2	3	4	5	6	7
		1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) (Обратный клапан. Ду=40мм. Ру=6бар)				
70	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm) (Обратный клапан. Ду=20мм. Ру=6бар)	buc	1,00	$\frac{238,27}{9,80}$	$\frac{238,27}{9,80}$
71	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm) (Воздухоотводчики автоматические Ду=15)	buc	4,00	$\frac{145,83}{9,80}$	$\frac{583,33}{39,20}$
72	IC13E	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 2 1/2" Трубы стальные электросварные (Ду=65) Д=76x3	m	6,00	$\frac{251,68}{98,00}$	$\frac{1\ 510,08}{588,00}$
73	IC11F k=1.3	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3 (k=1,3 ко всем нормам для фитингов)	m	10,00	$\frac{204,94}{68,25}$	$\frac{2\ 049,35}{682,50}$
74	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Трубы стальные электросварные (Ду=40) Д=45x2,5	m	40,00	$\frac{132,71}{43,40}$	$\frac{5\ 308,39}{1\ 736,00}$
75	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prinsudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (Ду=20) Д=25x2	m	20,00	$\frac{63,70}{24,50}$	$\frac{1\ 273,99}{490,00}$
76	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1/2"- 3/4" (Ду=15) Д=18x2	m	5,00	$\frac{97,80}{63,00}$	$\frac{488,99}{315,00}$

1	2	3	4	5	6	7
77	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	25,00	7,30 6,30	182,50 157,50
78	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,00	8,95 7,70	447,50 385,00
79	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	16,00	10,60 9,10	169,60 145,60
80	IzJ09B	Vopsirea învelitorii de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска труб : Грунтовка ГФ-021; Краска БТ-177 в 2 слоя)	m ²	10,00	54,94 32,90	549,42 329,00
81	IC35C	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de încălzire, în instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы металлопластиковые для дренажа Ду25)	m	25,00	75,24 36,40	1 880,92 910,00
82	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 32 mm	m	25,00	62,78 14,00	1 569,49 350,00
83	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vată minerală cu folie, gata confecționate, (Тепловая изоляция из конструкций вспененного синтетического каучука для D=18-D=76 (толщина теплоизоляции 20 мм) с покровным слоем)	m ²	18,00	352,12 33,17	6 338,20 597,10
84	VC34A	Confecționarea și montarea dispozitivului de susținere și ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din oțel profilat, având greutatea pe bucată de pînă la 5 kg	kg	50,00	54,97 21,00	2 748,60 1 050,00
85	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de	t	0,05	1 276,60	63,83

1	2	3	4	5	6	7
		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			448,00	22,40
86	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (D200)	m2	9,42	633,06 264,62	5 963,40 2 492,70
87	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Приточное устройство в стене D=200мм, с двумя нерегулируемыми решетками D=200мм)	buc	1,00	890,50 68,60	890,50 68,60
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные нерегулируемые D=200мм)	buc	3,00	353,35 35,00	1 060,05 105,00
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вытяжная в конструкции двери 400x200мм)	buc	1,00	383,35 35,00	383,35 35,00
		<i>Total</i>	lei			52 718,25
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				52 718,25 13 118,00
		<i>Total</i>	lei			397 239,81
		<i>CAS</i>	24 %			24 654,67
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			28 921,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			54 097,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			20 196,55
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				525 110,13 102 727,80
		2. Montare utilaj				
		2.1. Вентиляция				
90	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -	buc	5,00	4 125,10 3 971,80	20 625,50 19 859,00

1	2	3	4	5	6	7
		5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h				
91	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	4,00	816,25 808,50	3 265,00 3 234,00
92	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 739,51 1 522,50	1 739,51 1 522,50
93	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,00	315,46 305,20	315,46 305,20
		<i>Total</i>	lei			25 945,47
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				25 945,47 24 920,70
		2.2. Кондиционирование воздуха				
94	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	13,00	1 280,90 245,00	16 651,66 3 185,00
		<i>Total</i>	lei			16 651,66
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				16 651,66 3 185,00
		2.3. Теплогенераторная				
95	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete	buc	2,00	658,70 280,00	1 317,40 560,00
96	10-08-002-06	Avertizoare: Наружный температурный сенсор	buc	1,00	31,10 24,50	31,10 24,50
97	IA11A	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 5,1 mc/h inclusiv (Изолированный гидравлический разъединитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 квт.)	buc	1,00	416,80 294,00	416,80 294,00
98	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc	1,00	527,06 357,00	527,06 357,00

1	2	3	4	5	6	7
99	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм)	buc	4,00	245,61 238,00	982,44 952,00
100	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насосы циркуляционные. G=2,9 м3/час. Н=8 мвс. Ду=32 мм. ~220в N=0,3 kW, n=4800 об/мин.)	buc	2,00	257,80 154,00	515,60 308,00
101	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20мм. Ру=6бар)	buc	1,00	287,25 161,00	287,25 161,00
102	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр грязевой, сетчатый Ду=40мм.Ру=6бар.)	buc	2,00	664,32 161,00	1 328,63 322,00
103	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр грязевой, сетчатый Ду=50мм. Ру=6бар.)	buc	1,00	953,85 161,00	953,85 161,00
104	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр поглотитель, угольный, для умяг- чения подпиточной воды. Ду=20мм. Ре-сурс 800л)	buc	1,00	2 332,50 161,00	2 332,50 161,00
105	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	70,00 70,00	70,00 70,00
106	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,00	315,46 305,20	315,46 305,20
107	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	6,00	28,76 28,00	172,55 168,00
108	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau	buc	6,00	10,81 9,80	64,85 58,80

1	2	3	4	5	6	7
		termometru cu scala rotunda (Термометры технически биметаллические Т max =120OC)				
109	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Нейтрализатор кислотности конденсата Ду40мм. COSMOGAS Италия .)	buc	1,00	$\frac{817,50}{161,00}$	$\frac{817,50}{161,00}$
		<i>Total</i>	lei			10 132,99
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				10 132,99 4 063,50
		<i>Total</i>	lei			52 730,12
		CAS	24 %			7 720,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 986,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			19 301,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 269,55
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				85 008,67 32 169,20
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция				
110		Приточно-вытяжная установка внутри стенного типа Д=200мм. L=+230, - 220м3/час. Н=50Па. С приточным и вытяж-ным вентилятором N=0,054+0,054квт. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С мини- электродогревом приточного воз-духа N=0,9КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA-200C	buc	4,00	$\frac{13\,750,00}{0,00}$	$\frac{55\,000,00}{0,00}$
111		Приточно-вытяжная установка внутри стенного типа Д=150мм. L=+115- 105м3/час. Н=50Па. С приточным и вытяжным венти-лятором N=0,034+0,034квт. С рекуперато-ром тепла вытяжного воздуха. С мини- электродогревом приточного воздуха N=0,6КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA - 150	buc	1,00	$\frac{8\,750,00}{0,00}$	$\frac{8\,750,00}{0,00}$
112		Настенный осевой вентилятор. Для круг-лых воздуховодов Д=100мм. G=100М3/час, Н=150Па. С	buc	2,00	$\frac{275,00}{0,00}$	$\frac{550,00}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		электродвигателем N=0,06 кВт, n=2620. ~220v.VENTS				
113		Настенный осевой вентилятор. Для круг-лых воздуховодов Д=125мм. G=200М3/час, Н=200Па. С электродвигателем N=0,075 кВт, n=2800. ~220v.VENTS	buc	2,00	$\frac{355,00}{0,00}$	$\frac{710,00}{0,00}$
114		Вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=200мм. G=500М3/час, Н=300Па. С елек- тродвигателем N=0,154 кВт, n=2375. ~220v.VENTS	buc	1,00	$\frac{750,00}{0,00}$	$\frac{750,00}{0,00}$
115		Заслонки вентиляционные, с электропри-водом 100вт. V=24v. Д=200мм.	buc	1,00	$\frac{750,00}{0,00}$	$\frac{750,00}{0,00}$
		Total	lei			66 510,00
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				66 510,00
		3.2. Кондиционирование воздуха				
116		Наружный блок MITSUBISHI MSZ- SF35VE3 Внутренний блок MITSUBISHI MUZ-SF35VE Холодопроизводительность 3,5(1,1- 3,8) кВт. Теплопроизводительность 4,0 (1,3- 4,6) кВт Электрическая мощность~220в, N=1,08кВт	buc	2,00	$\frac{18\,667,00}{0,00}$	$\frac{37\,334,00}{0,00}$
117		Наружный блок MITSUBISHI MSZ- SF25VE3 Внутренний блок MITSUBISHI MUZ-SF25VE Холодопроизводительность 2,5(0,9- 3,4) кВт. Теплопроизводительность 3,2(1,0- 4,1) кВт Электрическая мощность ~220в, N=0,78кВт	buc	11,00	$\frac{14\,892,00}{0,00}$	$\frac{163\,812,00}{0,00}$
		Total	lei			201 146,00
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				201 146,00
		3.3. Теплогенераторная				
118		Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 32 кВт. Топливо - газ, G=6,3Нм3/час, P=20mbar. В комплексе с блоком регулирования, газогорелочным блоком, котловым насосом,	buc	2,00	$\frac{17\,808,00}{0,00}$	$\frac{35\,616,00}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		вентилятором. Nэл=0,160кВт ~220в.				
119		Коллектор для труб вывода отработанных газов Д160	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
120		Наружный температурный сенсор	buc	1,00	2 083,33 0,00	2 083,33 0,00
121		Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
122		Изолированный гидравлический разъединитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 кВт.	buc	1,00	3 300,00 0,00	3 300,00 0,00
123		Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения. V=100л. Рмакс 5 атм. Ро -давление зарядки бака - 2 атм. D=450мм, H=800мм, d=32х3,5.	buc	1,00	1 750,83 0,00	1 750,83 0,00
124		Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм	buc	4,00	3 150,00 0,00	12 600,00 0,00
125		Насосы циркуляционные. G=2,9 м3/час. H=8 мвс. Ду=32 мм. ~220в N=0,3 kW, n=4800 об/мин.	buc	2,00	4 000,00 0,00	8 000,00 0,00
126		Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам. Ду=32мм	buc	4,00	124,60 0,00	498,40 0,00
127		Водомер, холодной воды. Для контроля ресурса фильтра. Ду=20мм	buc	1,00	848,33 0,00	848,33 0,00
128		Регулирующий клапан давления "после себя". С эл. приводом. Ду20мм. Регулируемое давление 2 бар. Danfoss	buc	1,00	30 048,50 0,00	30 048,50 0,00
129		Манометры технические Рmax=10бар	buc	6,00	85,00 0,00	510,00 0,00
130		Краны трехходовые для манометров	buc	6,00	1 167,50 0,00	7 005,00 0,00
131		Термометры технические биметаллические Tmax=120ОС.	buc	6,00	375,00 0,00	2 250,00 0,00
132		Труба дымовая из нержавеющей стали 1мм, с тепловой изоляцией и покровным слоем. Д=160мм.	m	20,00	1 550,00 0,00	31 000,00 0,00
133		Узел прочистки и обслуживания	buc	1,00	1 550,00	1 550,00

1	2	3	4	5	6	7
		дымовой трубы Д=160мм			0,00	0,00
134		Димоходы из нержавеющей стали 1мм. Д=80мм	m	3,00	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			145 560,39
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				145 560,39
		<i>Total</i>	lei			413 216,39
		Total Utilaj Inclusiv salariu				413 216,39

		Total	lei	1 023 334
		TVA	20 %	204 667
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 228 001 134 894

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 1 228 001 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	0,35	70,00	24,50
2.	7112020030100	Specialist	h-om	9,30	70,00	651,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	30,69	70,00	2 148,30
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,00	70,00	7 980,00
5.	7123011000200	Betonist	h-om	15,13	70,00	1 059,10
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	13,27	70,00	928,90
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,80	70,00	1 386,00
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	739,50	70,00	51 765,00
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	240,00	70,00	16 800,00
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	630,33	70,00	44 123,10
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	76,00	70,00	5 320,00
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,11	70,00	497,70
13.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,72	70,00	610,40
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,41	70,00	1 148,70
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,49	70,00	454,30
		Total manopera				134 894

Materiale:

1.	111100010003149	Тепловая изоляция из всперенного полиэти-лена толщиной 10мм с покровным слоем из стеклопластика.	m2	10,30	152,10	1 566,63
2.	111100010003183	Тепловая изоляция из конструкций вспе-ненного синтетического каучука для D=18-D=76 (толщина теплоизоляции 20 мм) с покровным слоем	m2	18,54	185,00	3 429,90
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	390,00	7,80
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,19	390,00	74,10
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,82	390,00	319,80
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,13	45,00	5,85
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,24	25,00	6,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,98	15,00	29,70
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,46	35,00	86,10
10.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	204,75	0,90	184,28
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,53	15,00	37,95
12.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,79	45,00	80,55
13.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,88	23,00	20,24
14.	2320166200676	White spirit	kg	1,91	30,00	57,30
15.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,03	25,00	0,75
16.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,04	18,00	18,72

17.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	18,00	3,60
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	20,58	25,00	514,50
19.	2411117322835	Freon	kg	12,29	145,00	1 782,05
20.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,24	48,00	395,52
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	42,68	37,50	1 600,51
22.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,28	45,00	12,60
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,81	55,00	154,55
24.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,06	55,00	333,30
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,96	45,00	223,20
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,56	51,00	232,56
27.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,16	75,00	237,00
28.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,90	41,00	36,90
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,21	41,00	8,61
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,10	35,00	3,50
31.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,35	45,00	60,75
32.	2521216701000	Teava din otel	m	1,20	46,50	55,80
33.	252121670100021	Teava din otel 57x3	m	65,97	95,33	6 288,92
34.	25212167010004	Teava din otel D-32x2.5	m	92,36	68,30	6 308,19
35.	252121670100072	Трубы стальные электросварные (Ду=65) Д=76x3	m	6,00	115,83	694,98
36.	252121670100073	Teava din otel 57x3	m	13,19	95,33	1 257,40
37.	252121670100074	Трубы стальные электросварные (Ду=40) Д=45x2,5	m	40,60	81,92	3 325,95
38.	252121670100075	Teava din otel (Ду=20) Д=25x2	m	20,30	36,75	746,02
39.	252121670100076	Teava din otel (Ду=15) Д=18x2	m	5,00	25,83	129,15
40.	252121671000017	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=15 (20x2,8)	m	441,87	19,60	8 660,65
41.	252121671000018	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=20 (25x3,5)	m	66,95	24,30	1 626,88
42.	252121671000056	Труба полипропиленовая (дренаж) PPR Ду20	m	133,90	28,00	3 749,20
43.	252121671000081	Трубы металлопластиковые для дренажа Ду25	m	33,48	29,00	970,92
44.	252121672016082	Teava din material plastic pentru canalizare 32 mm	m	33,64	36,00	1 211,04
45.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	6,83	18,13	123,83
46.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	27,30	5,20	141,96
47.	256482012101127	Водомер, холодной воды. Для контроля ресурса фильтра. Ду=20мм	buc	1,00	848,33	848,33
48.	256482012101128	Регулирующий клапан давления "после себя". С эл. приводом. Ду20мм. Регулируемое давление 2 бар. Danfoss	buc	1,00	30 048,50	30 048,50
49.	256487	Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 32 квт. Топливо - газ, G=6,3Нм3/час, Р=20mbar. В комплекте с блоком регулирования, газогорелочным блоком, котловым насосом, вентилятором. Нэл=0,160квт ~220в.	buc	2,00	17 808,00	35 616,00
50.	25648722	Коллектор для труб вывода отработанных газов Д160	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
51.	256487220	Наружный температурный сенсор	buc	1,00	2 083,33	2 083,33
52.	256487220001130	Краны трехходовые для манометров	buc	6,00	1 167,50	7 005,00
53.	2564872200081131	Термометры технические биметаллические Tmax=120ОС.	buc	6,00	375,00	2 250,00
54.	2564872201121	Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
55.	2564872201129	Манометры технические Pmax=10бар	buc	6,00	85,00	510,00
56.	256487220121	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения. V=100л. Pмакс 5 атм. Ро -давление зарядки бака - 2 атм.	buc	1,00	1 750,83	1 750,83

		D=450мм, Н=800мм, d=32х3,5.				
57.	25648722012101126	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам. Ду=32мм	buc	4,00	124,60	498,40
58.	2564872201210124	Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм	buc	4,00	3 150,00	12 600,00
59.	2564872201210125	Насосы циркуляционные. G=2,9 м3/час. Н=8 мвс. Ду=32 мм. ~220в N=0,3 kW, n=4800 об/мин.	buc	2,00	4 000,00	8 000,00
60.	25648722012122	Изолированный гидравлический разъединитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 квт.	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
61.	25648781133	Узел прочистки и обслуживания дымовой трубы Д=160мм	buc	1,00	1 550,00	1 550,00
62.	258000132	Труба дымовая из нержавеющей стали 1мм, с тепловой изоляцией и покровным слоем. Д=160мм.	m	20,00	1 550,00	31 000,00
63.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	32,10	2,20	70,62
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,10	2,20	66,22
65.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	1 250,00	0,00
66.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	646,00	3,60	2 325,60
67.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	136,50	16,30	2 224,95
68.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,12	24,50	2,94
69.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	137,14	65,00	8 914,10
70.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,50	24,00	60,00
71.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	300,00	24,50	7 350,00
72.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	36,48	24,00	875,52
73.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	426,40	24,00	10 233,60
74.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	23,34	24,00	560,16
75.	272120411000072	Reductie fonta d76	buc	0,12	106,00	12,72
76.	272120411000076	Reductie fonta d15	buc	0,10	106,00	10,60
77.	272120411501072	Teu din fonta maleabila, zincat d76	buc	0,42	135,00	56,70
78.	272120411501076	Teu din fonta maleabila, zincat d15	buc	0,50	18,00	9,00
79.	272120412010072	Mufa fonta maleabila d76	buc	0,72	106,00	76,32
80.	272120412010076	Mufa fonta maleabila d15	buc	0,85	15,00	12,75
81.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,73	29,50	21,54
82.	273411380581549	Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф	kg	16,80	214,00	3 595,20
83.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	6,95	29,50	205,03
84.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	5,60	250,00	1 400,00
85.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,86	29,50	290,88
86.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,28	14,50	4,06
87.	2746163334000155	Трубы медные, в заводской теплоизоляция-ции. д9.52мм(3/8)	m	141,40	100,73	14 243,22
88.	274616333400054	Трубы медные, в заводской теплоизоляция-ции. д6,3мм(1/4)	m	141,40	70,83	10 015,36
89.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	68,25	72,50	4 948,12
90.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	68,25	30,00	2 047,50
91.	2811236305075	Console	kg	68,25	24,50	1 672,12
92.	281123630620036	Гибкие вставки до и после вентиляторов. Площадью до F=1,0м2	buc	6,00	800,00	4 800,00
93.	281123630620037	Приточное устройство с естественным побуждением Д=125мм. В наружной решеткой MB122B; внутренней регулируемой решеткой MB121BHPc	buc	11,00	315,00	3 465,00
94.	281123630620039	Решетки вентиляционные наружные Д=125мм	buc	2,00	145,00	290,00
95.	281123630620040	Решетки вентиляционные наружные Д=150мм	buc	2,00	175,00	350,00
96.	281123630620041	Решетки вентиляционные наружные	buc	1,00	265,00	265,00

		Д=250мм				
97.	281123630620042	Решетки вентиляционные переточные 200х200мм	buc	20,00	255,00	5 100,00
98.	281123630620088	Решетки вентиляционные не регулируе-мые Д=200мм	buc	3,00	315,00	945,00
99.	281123630620089	Решетка вытяжная в конструкции двери 400х200мм	buc	1,00	345,00	345,00
100.	2811236306200938	Установка приточная Д=200мм) С при-точно-вытяжными не регулируемые решетками для кухни. 200х200мм. IGK200 Systemair)	buc	1,00	525,00	525,00
101.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,60	24,00	62,40
102.	2822115700000115	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1400мм K33	buc	3,00	2 166,67	6 500,01
103.	2822115700000221 6	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Трехрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1600мм K33	buc	6,00	2 100,00	12 600,00
104.	2822115700000331 4	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1200мм K33	buc	5,00	1 568,33	7 841,65
105.	28221157000005	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные, высотой 500мм. Длинной 500мм. K22	buc	1,00	1 586,67	1 586,67
106.	2822115700000521 2	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1000мм K33	buc	4,00	1 401,00	5 604,00
107.	28221157000006	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные, высотой 500мм. Длинной 1000мм. K22	buc	2,00	1 176,67	2 353,34
108.	28221157000007	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные, высотой 500мм. Длинной 700мм. K22	buc	8,00	1 345,63	10 765,04
109.	28221157000008	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 900мм K22	buc	4,00	1 176,67	4 706,68
110.	2822115700000871 1	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1400мм K22	buc	3,00	2 066,67	6 200,01
111.	28221157000009	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1000мм K22	buc	1,00	1 345,63	1 345,63
112.	28221157000010	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1200мм K22	buc	2,00	1 518,33	3 036,66
113.	2822115700001414 7158134	Димоходы из нержавеющей стали 1мм. Д=80мм	buc	3,00	1 250,00	3 750,00
114.	2822115700001513	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длинной 1100мм K33	buc	7,00	1 518,33	10 628,31
115.	287411576570087	Приточное устройство в стене Д=200мм, с двумя нерегулируемыми решетками Д=200мм	buc	1,00	760,00	760,00
116.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,00	0,50	4,00
117.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	0,60	7,20
118.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,00	1,00	16,00
119.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	44,00	0,75	33,00
120.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	175,08	0,50	87,54
121.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,50	14,00
122.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	40,00	0,50	20,00
123.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,50	11,00
124.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,50	13,00
125.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	300,00	0,50	150,00

126.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,00	1,50	48,00
127.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	80,00	1,70	136,00
128.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	76,00	0,30	22,80
129.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,60
130.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	308,00	0,20	61,60
131.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	108,00	0,20	21,60
132.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,40	42,50	102,00
133.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	0,15	1,20
134.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,10	2,80
135.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	175,08	0,10	17,51
136.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	28,00	0,20	5,60
137.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	76,00	0,25	19,00
138.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	243,08	0,20	48,62
139.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,50	15,00	22,50
140.	28742073270051	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	15,00	2,25
141.	28742073270052	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,30	15,00	4,50
142.	28742073270055	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,00	15,00	45,00
143.	28742073270058	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,80	15,00	27,00
144.	28742073270059	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,30	15,00	4,50
145.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	4,00	18,50	74,00
146.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	10,00	67,50	675,00
147.	287527411010223	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc	60,00	2,50	150,00
148.	287527411010224	Фасонные части для труб Ду=25 - Ду=50	buc	50,00	6,50	325,00
149.	287527411790072	Cot fonta maleabila d76	buc	0,36	106,00	38,16
150.	287527411790076	Cot fonta maleabila d15	buc	0,35	15,00	5,25
151.	287527412200072	Racord olandez d76	buc	0,12	185,00	22,20
152.	287527412200076	Racord olandez d15	buc	0,10	34,00	3,40
153.	287527412350072	Dop din fonta maleabila d76	buc	0,12	63,00	7,56
154.	287527412350076	Dop din fonta maleabila d15	buc	0,10	8,00	0,80
155.	28752742027000028	Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-М. Ду=20	buc	9,00	1 512,00	13 608,00
156.	28752742027002230	Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-М. Ду=15	buc	1,00	851,00	851,00
157.	28752742027003	Термовентили радиаторные Ду=15мм, с термоголовкой	buc	43,00	345,00	14 835,00
158.	28752742027004	Запорная арматура на обратке радиаторов Ду=15мм.	buc	43,00	125,00	5 375,00
159.	2875274202700531	Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=15	buc	1,00	3 470,00	3 470,00
160.	2875274202700729	Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=20	buc	9,00	3 467,00	31 203,00
161.	28752742051001	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	10,00	143,33	1 433,30
162.	28752742051002	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	10,00	72,50	725,00
163.	287527420510063	Кран запорный Ду=25, с защитой от не санкционированного закрытия.	buc	1,00	186,52	186,52
164.	287527420510064	Задвижки фланцевые Ду=50мм. Ру=6бар	buc	6,00	1 125,00	6 750,00
165.	287527420510065	Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар	buc	6,00	274,17	1 645,02
166.	287527420510066	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар	buc	2,00	115,00	230,00
167.	287527420510067	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар	buc	5,00	115,00	575,00
168.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	9,00	12,50	112,50
169.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,20	25,00	5,00
170.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	188,00	0,85	159,80
171.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,30	15,00	4,50
172.	2913154500000270	Обратный клапан. Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,00	221,67	221,67
173.	2913154500000371	Воздухоотводчики автоматические Ду=15	buc	4,00	129,17	516,68
174.	291315450000062	Клапан предохранительный Ду25мм. На давление срабатывания 4бар.	buc	2,00	625,00	1 250,00
175.	291315450000068	Обратный клапан. Ду=50мм. Ру=6бар	buc	2,00	437,50	875,00

176.	291315450000069	Обратный клапан. Ду=40мм. Ру=6бар	buc	2,00	654,17	1 308,34
177.	2924127322065109	Нейтрализатор кислотности конденсата Ду40мм. COSMOGAS Италия	buc	1,01	650,00	656,50
178.	2924127322065110 1	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,01	125,00	126,25
179.	2924127322065210 2	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=40мм.Ру=6бар.	buc	2,02	498,33	1 006,63
180.	2924127322065510 3	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=50мм. Ру=6бар.	buc	1,01	785,00	792,85
181.	2924127322065710 4	Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=20мм. Ре-сурс 800л	buc	1,01	2 150,00	2 171,50
182.	3009247	Saracale, tip "K-440"	1000 buc	0,00	500,00	0,00
183.	303025698	Наружный блок MITSUBISHI MSZ-SF25VE3 Внутренний блок MITSUBISHI MUZ-SF25VE Холодопроизводительность 2,5(0,9- 3,4) кВт. Теплопроизводительность 3,2(1,0-4,1) кВт Электрическая мощность ~220в, N=0,78кВт	buc	11,00	14 892,00	163 812,00
184.	30302569811	Наружный блок MITSUBISHI MSZ-SF35VE3 Внутренний блок MITSUBISHI MUZ-SF35VE Холодопроизводительность 3,5(1,1- 3,8) кВт. Теплопроизводительность 4,0 (1,3-4,6) кВт Электрическая мощность~220в, N=1,08кВт	buc	2,00	18 667,00	37 334,00
185.	3220137315778	Decapant	kg	0,71	14,50	10,29
186.	32587410	Приточно-вытяжная установка внутри стенного типа Д=200мм. L=+230, - 220м3/час. Н=50Па. С приточным и вытяжным вентилятором N=0,054+0,054кВт. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С мини- электродогревом приточного воздуха N=0,9КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA-200C	buc	4,00	13 750,00	55 000,00
187.	325874101	Приточно-вытяжная установка внутри стенного типа Д=150мм. L=+115- 105м3/час. Н=50Па. С приточным и вытяжным вентилятором N=0,034+0,034кВт. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С мини- электродогревом приточного воздуха N=0,6КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA - 150	buc	1,00	8 750,00	8 750,00
188.	325874101202	Заслонки вентиляционные, с электроприводом 100вт. V=24v. Д=200мм.	buc	1,00	750,00	750,00
189.	325874101202114	Вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=200мм. G=500М3/час, Н=300Па. С электродвигателем N=0,154 кВт, n=2375. ~220v.VENTS	buc	1,00	750,00	750,00
190.	325874101202258	Настенный осевой вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=125мм. G=200М3/час, Н=200Па. С электродвигателем N=0,075 кВт, n=2800. ~220v.VENTS	buc	2,00	355,00	710,00
191.	32587410122	Настенный осевой вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=100мм. G=100М3/час, Н=150Па. С электродвигателем N=0,06 кВт, n=2620. ~220v.VENTS	buc	2,00	275,00	550,00
192.	33205173522325	Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для Ду=15- Ду=50 (толщина теплоизоляции 10 мм)	m	540,75	15,00	8 111,25
193.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,92	15,00	58,80
194.	4100126202818	Apa	m3	2,10	15,00	31,50
195.	500100010013532	Freza cu carota diamanta d200	buc	0,15	1 500,00	225,00
196.	500100010013533	Freza cu carota diamanta d150	buc	0,03	1 075,00	32,25
197.	500100010013534	Freza cu carota diamanta d125	buc	0,06	750,00	45,00

198.	500100010013535	Freza cu carota diamanta d100	buc	0,05	350,00	17,50
		Total materiale de construcții				722 298

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,12	55,00	6,60
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,17	15,00	92,55
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,90	15,00	118,50
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,06	416,66	25,00
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,55	25,00	113,75
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,80	55,00	99,00
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	10,46	150,00	1 569,00
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	40,86	25,00	1 021,50
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,90	55,00	324,50
10.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	1,82	55,00	100,10
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,80	25,00	95,00
12.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,07	25,00	51,75
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,44	25,00	311,00
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	35,48	55,00	1 951,40
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25	450,00	112,50
		Total utilaje de construcții				5 995

Total	lei	1 023 334
TVA	20 %	204 667

Total deviz:

1 228 001

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti**

Investitor Primaria Lapusna

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.)	buc			155,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28752742051001	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	143,33	143,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.)	buc			84,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28752742051002	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	72,50	72,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
3	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" (Термовентили радиаторные Ду=15мм, с термоголовкой)	buc			359,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752742027003	Термовентили радиаторные Ду=15мм, с термоголовкой	buc	1,0000	345,00	345,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
4	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" (Запорная арматура на обратке радиаторов Ду=15мм.)	buc			139,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752742027004	Запорная арматура на обратке радиаторов Ду=15мм.	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные, высотой 500мм. Длиной 500мм. К22)	buc			1 630,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	28221157000005	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные, высотой 500мм. Длиной 500мм. К22	buc	1,0000	1 586,67	1 586,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воз-	buc			1 220,82
						35,00

1	2	3	4	5	6	7
		душным краном. Двухрядные оребрённые, высотой 500мм. Длиной 1000мм. K22)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	28221157000006	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые, высотой 500мм. Длиной 1000мм. K22	buc	1,0000	1 176,67	1 176,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые, высотой 500мм. Длиной 700мм. K22)	buc			1 389,75 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	28221157000007	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые, высотой 500мм. Длиной 700мм. K22	buc	1,0000	1 345,63	1 345,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 900мм K22)	buc			1 220,73 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	28221157000008	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 900мм K22	buc	1,0000	1 176,67	1 176,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1000мм K22)	buc			1 389,83 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	28221157000009	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1000мм K22	buc	1,0000	1 345,63	1 345,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1200мм K22)	buc			1 575,31 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	28221157000010	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1200мм K22	buc	1,0000	1 518,33	1 518,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,85	3,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрённые высотой 300мм. Длиной 1400мм K22)	buc			2 123,44 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50

1	2	3	4	5	6	7
	282211570000087 11	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K22	buc	1,0000	2 066,67	2 066,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,85	3,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1000мм K33)	buc			1 445,06 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	282211570000052 12	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1000мм K33	buc	1,0000	1 401,00	1 401,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1100мм K33)	buc			1 575,22 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000151 3	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1100мм K33	buc	1,0000	1 518,33	1 518,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,85	3,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1200мм K33)	buc			1 625,18 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000033 14	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1200мм K33	buc	1,0000	1 568,33	1 568,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,85	3,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K33)	buc			2 223,44 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	282211570000011 5	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K33	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,85	3,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
16	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Трехрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1600мм K33)	buc			2 170,43 56,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	56,00
	282211570000022 16	Радиаторы отопительные стальные с воз-душным краном. Трехрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1600мм K33	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	35,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	45,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,00	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,85	5,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
17	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=15 (20x2,8) К=1.3 для фитингов)	m			58,09 31,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	31,85
	252121671000017	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=15 (20x2,8)	m	1,0300	19,60	26,24
18	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=20 (25x3,5) К=1.3 для фитингов)	m			68,94 36,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	36,40
	252121671000018	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=20 (25x3,5)	m	1,0300	24,30	32,54
19	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,30 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
20	IC11D K=1,4	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,5mm (k=1,3 ко всем нормам для фитингов)	m			147,54 50,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	50,96
	25212167010004	Teava din otel D-32x2.5	m	1,0150	68,30	90,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	37,50	4,19
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	29,50	0,92
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,50	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	25,00	1,24
21	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3 (k=1,3 ко всем нормам для фитингов)	m			204,96 68,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	68,25
	252121670100021	Teava din otel 57x3	m	1,0150	95,33	125,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	37,50	7,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	29,50	1,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,50	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	25,00	2,04
22	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			8,95 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			14,21

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20)				10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527411010223	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	14,50	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Фасонные части для труб Ду=25 - Ду=50)	buc			20,49 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527411010224	Фасонные части для труб Ду=25 - Ду=50	buc	1,0000	6,50	6,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	14,50	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
25	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, (Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для Ду=15- Ду=50 (толщина теплоизоляции 10 мм))	m			49,82 33,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	70,00	33,60
	33205173522325	Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для Ду=15- Ду=50 (толщина теплоизоляции 10 мм)	m	1,0300	15,00	16,22
26	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			40,60 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,50	24,50
27	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска труб : Грунтовка ГФ-021; Краска БТ-177 в 2 слоя)	m2			54,94 32,90
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	70,00	21,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	55,00	11,11
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	51,00	7,75
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	41,00	1,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	30,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
28	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=20	buc			1 526,13 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270000 28	Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=20	buc	1,0000	1 512,00	1 512,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,10
29	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=20	buc			3 481,13 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270072 9	Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=20	buc	1,0000	3 467,00	3 467,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,10
30	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=15	buc			864,85 12,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270022 30	Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=15	buc	1,0000	851,00	851,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	0,90
31	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=15	buc			3 483,85 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	287527420270053 1	Автоматические запорно- регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV- PV. Ду=15	buc	1,0000	3 470,00	3 470,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	0,90
		1.2. Вентиляция				
32	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (K=3.7, pentru perete de 400mm)	buc			484,93 207,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	70,00	145,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	62,12
	500100010013532	Freza cu carota diamanta d200	buc	0,0098	1 500,00	56,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	15,00	5,10
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	150,00	216,38
33	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (K=3.7, pentru perete de 400mm)	buc			351,30 155,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	70,00	108,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	70,00	46,90
	500100010013533	Freza cu carota diamanta d150	buc	0,0085	1 075,00	32,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	15,00	3,15
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	150,00	160,50
34	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 125 mm (K=3.7, pentru perete de 400mm)	buc			308,90 140,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	70,00	98,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	70,00	42,00
	500100010013534	Freza cu carota diamanta d125	buc	0,0079	750,00	22,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	15,00	2,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	150,00	144,00
35	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (K=3.7, pentru perete de 400mm)	buc			262,43 124,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	70,00	87,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	70,00	37,45
	500100010013535	Freza cu carota diamanta d100	buc	0,0072	350,00	8,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	15,00	1,57
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	150,00	127,50
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Гибкие вставки до и после вентиляторов. Площадью до F=1,0м2)	buc			838,35 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620036	Гибкие вставки до и после вентиляторов. Площадью до F=1,0м2	buc	1,0000	800,00	800,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточное	buc			353,35 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		устройство с естественным побуждением Д=125мм. В наружной решеткой MB122B; внутренней регулируемой решеткой MB121BHPc)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28742073270058	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620037	Приточное устройство с естественным побуждением Д=125мм. В наружной решеткой MB122B; внутренней регулируемой решеткой MB121BHPc	buc	1,0000	315,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка приточная Д=200мм) С вытяжными не регулируемые решетки для кухни. 200x200мм. IGK200 Systemair)	buc			563,35 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28742073270058	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306200938	Установка приточная Д=200мм) С вытяжными не регулируемые решетки для кухни. 200x200мм. IGK200 Systemair)	buc	1,0000	525,00	525,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные наружные Д=125мм)	buc			183,35 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28742073270059	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620039	Решетки вентиляционные наружные Д=125мм	buc	1,0000	145,00	145,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные наружные Д=150мм)	buc			213,35 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28742073270052	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620040	Решетки вентиляционные наружные Д=150мм	buc	1,0000	175,00	175,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные наружные Д=250мм)	buc			303,35 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28742073270051	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620041	Решетки вентиляционные наружные Д=250мм	buc	1,0000	265,00	265,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные переточные 200x200мм)	buc			293,35 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28742073270055	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620042	Решетки вентиляционные переточные 200x200мм	buc	1,0000	255,00	255,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
43	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d 100 mm)	m2			633,00 264,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,36
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	37,50	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	75,00	0,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,96
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,00	30,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,50	0,95
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	65,00	308,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,80
44	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d 125 mm)	m2			633,05 264,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,54
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	37,50	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	75,00	0,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,76
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,00	30,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,74
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,50	0,88
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	65,00	308,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,76
45	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d 150 mm)	m2			633,01 264,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	37,50	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	75,00	0,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,78
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,00	30,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,50	0,90
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	65,00	308,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,76
46	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d 200 mm)	m2			633,02 264,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,62
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	37,50	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	75,00	0,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,79
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,00	30,31
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,50	0,89
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	65,00	308,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,74
47	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			54,97 21,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	37,50	1,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	24,00	24,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,00	0,96
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	390,00	0,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	29,50	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
48	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			1 276,00 420,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	420,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	440,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	75,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	41,00	41,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	60,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
49	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, (Тепловая изоляция из всперенного полиэти-лена толщиной 10мм с покровным слоем из стеклопластика.)	m2			318,24 33,18
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	33,18
	111100010003149	Тепловая изоляция из всперенного полиэти-лена толщиной 10мм с покровным слоем из стеклопластика.	m2	1,0300	152,10	156,66
	273411380581549	Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф	kg	0,6000	214,00	128,40
		1.3. Кондиционирование воздуха				
50	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			14,00 14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	70,00	14,00
51	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,59 21,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	390,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
52	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,50 52,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
53	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			32,08 30,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
54	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 6,3 mm, inclusiv (Трубы медные, в заводской теплоизоля-ции. д6,3мм(1/4)	m			94,10 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
	274616333400054	Трубы медные, в заводской теплоизоляция-ции. д6,3мм(1/4)	m	1,0100	70,83	71,54
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	45,00	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	14,50	0,01
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	250,00	5,00
55	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 6,3 mm, inclusiv (Трубы медные, в заводской теплоизоляция-ции. д9.52мм(3/8))	m			124,30 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2746163334000155	Трубы медные, в заводской теплоизоляция-ции. д9.52мм(3/8)	m	1,0100	100,73	101,74
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	45,00	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	14,50	0,01
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	250,00	5,00
56	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая (дренаж) PPR Ду20, К=1,3 для фитингов)	m			73,89 36,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	36,40
	252121671000056	Труба полипропиленовая (дренаж) PPR Ду20	m	1,0300	28,00	37,49
57	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			54,97 21,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	37,50	1,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	24,00	24,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,00	0,96
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	390,00	0,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	29,50	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
58	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			1 269,05 451,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	451,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	75,00	292,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	41,00	22,55
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
59	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,30 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		1.4. Теплогенераторная				
60	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Рама установки оборудования)	kg			54,97 21,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	37,50	1,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	24,00	24,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,00	0,96
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	390,00	0,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	29,50	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	15,00	0,15
61	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			1 269,10 448,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	448,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	75,00	292,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	41,00	24,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	60,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
62	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm) (Клапан предохранительный Ду25мм. На давление срабатывания 4бар.)	buc			641,73 9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	291315450000062	Клапан предохранительный Ду25мм. На давление срабатывания 4бар.	buc	1,0000	625,00	625,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,25	1,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	45,00	0,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0130	25,00	0,38
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	45,00	0,45
63	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран запорный Ду=25, с защитой от не санкционированного закрытия.)	buc			198,72 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527420510063	Кран запорный Ду=25, с защитой от не санкционированного закрытия.	buc	1,0000	186,52	186,52
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,35
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Задвижки фланцевые Ду=50мм. Ру=6бар)	buc			1 161,29 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	31,50
	287527420510064	Задвижки фланцевые Ду=50мм. Ру=6бар	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	35,00	1,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	45,00	3,45
65	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар)	buc			295,42 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	287527420510065	Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар	buc	1,0000	274,17	274,17
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	35,00	1,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар)	buc			127,38 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527420510066	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,35
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Краны	buc			127,43 10,50

1	2	3	4	5	6	7
		шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	287527420510067	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
68	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) (Обратный клапан. Ду=50мм. Ру=6бар)	buc			461,68 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	70,00	16,80
	291315450000068	Обратный клапан. Ду=50мм. Ру=6бар	buc	1,0000	437,50	437,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,25	1,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	45,00	1,35
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	25,00	0,38
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	45,00	0,45
69	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) (Обратный клапан. Ду=40мм. Ру=6бар)	buc			678,35 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	70,00	16,80
	291315450000069	Обратный клапан. Ду=40мм. Ру=6бар	buc	1,0000	654,17	654,17
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,25	1,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	45,00	1,35
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	25,00	0,38
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	45,00	0,45
70	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm) (Обратный клапан. Ду=20мм. Ру=6бар)	buc			238,27 9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2913154500000270	Обратный клапан. Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,0000	221,67	221,67
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,25	1,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	45,00	0,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	25,00	0,25
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	45,00	0,45
71	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm) (Воздухоотводчики автоматические Ду=15)	buc			145,83 9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2913154500000371	Воздухоотводчики автоматические Ду=15	buc	1,0000	129,17	129,17
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,25	1,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	45,00	0,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	25,00	0,31
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	45,00	0,45
72	IC13E	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 2 1/2" Трубы стальные электросварные (Ду=65) Д=76x3	m			251,68 98,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	70,00	98,00
	252121670100072	Трубы стальные электросварные (Ду=65) Д=76x3	m	1,0000	115,83	115,83
	272120412010072	Mufa fonta maleabila d76	buc	0,1200	106,00	12,72
	287527411790072	Cot fonta maleabila d76	buc	0,0600	106,00	6,36
	272120411000072	Reducie fonta d76	buc	0,0200	106,00	2,12
	287527412200072	Racord olandez d76	buc	0,0200	185,00	3,70
	272120411501072	Teu din fonta maleabila, zincat d76	buc	0,0700	135,00	9,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	29,50	0,15
	287527412350072	Dop din fonta maleabila d76	buc	0,0200	63,00	1,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	35,00	0,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,43
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	25,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
73	IC11F k=1.3	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3 (k=1,3 ко всем нормам для фитингов)	m			204,94 68,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	68,25
	252121670100073	Teava din otel 57x3	m	1,0150	95,33	125,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	37,50	7,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	29,50	1,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,50	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	25,00	2,05
74	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Трубы стальные электросварные (Ду=40) Д=45x2,5	m			132,71 43,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	70,00	43,40
	252121670100074	Трубы стальные электросварные (Ду=40) Д=45x2,5	m	1,0150	81,92	83,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	37,50	3,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	29,50	0,89
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,50	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	25,00	1,25
75	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prinsudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (Ду=20) Д=25x2	m			63,70 24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	24,50
	252121670100075	Teava din otel (Ду=20) Д=25x2	m	1,0150	36,75	37,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	37,50	1,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	29,50	0,15
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,50	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	25,00	0,35
76	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1/2" - 3/4" (Ду=15) Д=18x2	m			97,80 63,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	70,00	63,00
	252121670100076	Teava din otel (Ду=15) Д=18x2	m	1,0000	25,83	25,83
	272120412010076	Mufa fonta maleabila d15	buc	0,1700	15,00	2,55
	287527411790076	Cot fonta maleabila d15	buc	0,0700	15,00	1,05
	272120411000076	Reductie fonta d15	buc	0,0200	106,00	2,12
	287527412200076	Racord olandez d15	buc	0,0200	34,00	0,68
	272120411501076	Teu din fonta maleabila, zincat d15	buc	0,1000	18,00	1,80
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,50	0,06
	287527412350076	Dop din fonta maleabila d15	buc	0,0200	8,00	0,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	25,00	0,05
77	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,30 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
78	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			8,95 7,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
79	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,60 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
80	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска труб : Грунтовка ГФ-021; Краска БТ-177 в 2 слоя)	m2			54,94 32,90
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	70,00	21,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	55,00	11,11
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	51,00	7,75
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	41,00	1,23
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	30,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
81	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы металлопластиковые для дренажа Ду25)	m			75,24 36,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	36,40
	252121671000081	Трубы металлопластиковые для дренажа Ду25	m	1,0300	29,00	38,84
82	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			62,78 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	14,00
	252121672016082	Teava din material plastic pentru canalizare 32 mm	m	1,0350	36,00	48,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,20
83	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, (Тепловая изоляция из конструкций вспененного синтетического каучука для D=18-D=76 (толщина теплоизоляции 20 мм) с покровным слоем)	m2			352,12 33,17
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	33,17
	111100010003183	Тепловая изоляция из конструкций вспененного синтетического каучука для D=18-D=76 (толщина теплоизоляции 20 мм) с покровным слоем	m2	1,0300	185,00	190,55
	273411380581549	Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф	kg	0,6000	214,00	128,40
84	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			54,97 21,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	37,50	1,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	24,00	24,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,00	0,96
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	390,00	0,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	29,50	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
85	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			1 276,60 448,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	448,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	429,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	75,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	41,00	24,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	60,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	15,00
86	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (D200)	m2			633,06 264,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,62
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	37,50	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	75,00	0,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,76
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	24,00	30,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,00	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,50	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	65,00	308,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
87	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Приточное устройство в стене D=200мм, с двумя нерегулируемыми решетками D=200мм)	buc			890,50 68,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	70,00	68,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	37,50	6,38
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	48,00	1,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	287411576570087	Приточное устройство в стене D=200мм, с двумя нерегулируемыми решетками D=200мм	buc	1,0000	760,00	760,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	29,50	17,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	15,00	0,30
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные не регулируемые D=200мм)	buc			353,35 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620088	Решетки вентиляционные не регулируемые D=200мм	buc	1,0000	315,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вытяжная в конструкции двери 400x200мм)	buc			383,35 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	281123630620089	Решетка вытяжная в конструкции двери 400x200мм	buc	1,0000	345,00	345,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		2. Montare utilaj				
		2.1. Вентиляция				
90	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer	buc			4 125,10 3 971,80

1	2	3	4	5	6	7
		tratat de 3.500 - 12.000 mc/h				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	70,00	3 971,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	24,00	12,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	75,00	18,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,70	27,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	55,00	22,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	25,00	12,50
91	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			816,25 808,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	70,00	808,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
92	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 739,51 1 522,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	70,00	1 522,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	37,50	8,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	75,00	11,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	25,00	4,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	29,50	5,31
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	18,00	3,60
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,50	11,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	25,00	32,50
93	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			315,46 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	18,00	9,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
		2.2. Кондиционирование воздуха				
94	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 280,90 245,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	70,00	245,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,50	128,62
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,13	9,53
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	5,20	10,92
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	16,30	171,15
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,90	14,18
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	72,50	380,62
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	30,00	157,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	42,50	7,85
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	145,00	137,08
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,1400	55,00	7,70
		2.3. Теплогенераторная				
95	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete	buc			658,70 280,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	70,00	280,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	67,50	337,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,85	5,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	24,00	3,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
96	10-08-002-06	Avertizoare: Наружный температурный сенсор	buc			31,10 24,50
	1	Muncitor	h-om	0,3500	70,00	24,50
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	500,00	0,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	55,00	6,60
97	IA11A	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 5,1 mc/h inclusiv (Изолированный гидравлический разъединитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 квт.)	buc			416,80 294,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	70,00	294,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	12,50	50,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	1,50	48,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	0,30	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	0,25	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1600	45,00	7,20
98	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc			527,06 357,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	70,00	357,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	12,50	62,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	45,00	36,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	25,00	0,75
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	45,00	0,90
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,20	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	25,00	4,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	37,50	16,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	29,50	3,54
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	416,66	25,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	25,00	1,75
99	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм)	buc			245,61 238,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	70,00	238,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	24,50	0,73
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	45,00	5,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	25,00	1,25
100	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Насосы циркуляционные. G=2,9 м3/час. Н=8 мвс. Ду=32 мм. ~220в N=0,3 kW, n=4800 об/мин.)	buc			257,80 154,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	70,00	154,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	46,50	27,90
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	18,50	37,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	25,00	5,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	37,50	19,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	45,00	2,70
101	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20мм. Ру=6бар)	buc			287,25 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	29241273220651101	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,0000	125,00	126,25
102	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр грязевой,	buc			664,32 161,00

1	2	3	4	5	6	7
		сетчатый Ду=40мм.Ру=6бар.)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	29241273220652102	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=40мм.Ру=6бар.	buc	1,0000	498,33	503,31
103	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр грязевой, сетчатый Ду=50мм. Ру=6бар.)	buc			953,85 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	29241273220655103	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=50мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	785,00	792,85
104	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр поглотитель, угольный, для умяг- чения подпиточной воды. Ду=20мм. Ре-курс 800л)	buc			2 332,50 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	29241273220657104	Фильтр поглотитель, угольный, для умяг- чения подпиточной воды. Ду=20мм. Ре-курс 800л	buc	1,0000	2 150,00	2 171,50
105	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			70,00 70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	70,00	70,00
106	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			315,46 305,20
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	305,20
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	18,00	9,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	15,00	0,90
107	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala; hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			28,76 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,53
108	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометры техническик биметаллические Т max =120OC)	buc			10,81 9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	70,00	9,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,53
109	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Нейтрализатор кислотности конденсата Ду40мм. COSMOGAS Италия .)	buc			817,50 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322065109	Нейтрализатор кислотности конденсата Ду40мм. COSMOGAS Италия	buc	1,0000	650,00	656,50
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция				
110		Приточно-вытяжная установка внутри стенного типа Д=200мм. L=+230, - 220м3/час. Н=50Па. С приточным и вытяж-ным вентилятором N=0,054+0,054квт. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С мини-электродогревом приточного воз-духа N=0,9КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA-200C	buc			13 750,00 0,00
	32587410	Приточно-вытяжная установка внутри стенного типа Д=200мм. L=+230, - 220м3/час. Н=50Па. С	buc	1,0000	13 750,00	13 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		приточным и вытяж-ным вентилятором N=0,054+0,054квт. С рекуператором тепла вытяжного воздуха. С мини- электродогревом приточного воз-духа N=0,9КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA-200C				
111		Приточно-вытяжная установка внутри стенного типа Д=150мм. L=+115-105м3/час. Н=50Па. С приточным и вытяжным венти-лятором N=0,034+0,034квт. С рекуперато-ром тепла вытяжного воздуха. С мини- электродогревом приточного воздуха N=0,6КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA -150	buc			8 750,00 0,00
	325874101	Приточно-вытяжная установка внутри стенного типа Д=150мм. L=+115- 105м3/час. Н=50Па. С приточным и вытяжным венти-лятором N=0,034+0,034квт. С рекуперато-ром тепла вытяжного воздуха. С мини- электродогревом приточного воздуха N=0,6КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA -150	buc	1,0000	8 750,00	8 750,00
112		Настенный осевой вентилятор. Для круг-лых воздуховодов Д=100мм. G=100М3/час, Н=150Па. С электродвигателем N=0,06 квт, n=2620. ~220v.VENTS	buc			275,00 0,00
	32587410122	Настенный осевой вентилятор. Для круг-лых воздуховодов Д=100мм. G=100М3/час, Н=150Па. С электродвигателем N=0,06 квт, n=2620. ~220v.VENTS	buc	1,0000	275,00	275,00
113		Настенный осевой вентилятор. Для круг-лых воздуховодов Д=125мм. G=200М3/час, Н=200Па. С электродвигателем N=0,075 квт, n=2800. ~220v.VENTS	buc			355,00 0,00
	325874101202258	Настенный осевой вентилятор. Для круг-лых воздуховодов Д=125мм. G=200М3/час, Н=200Па. С электродвигателем N=0,075 квт, n=2800. ~220v.VENTS	buc	1,0000	355,00	355,00
114		Вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=200мм. G=500М3/час, Н=300Па. С елек-тродвигателем N=0,154 квт, n=2375. ~220v.VENTS	buc			750,00 0,00
	325874101202114	Вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=200мм. G=500М3/час, Н=300Па. С елек-тродвигателем N=0,154 квт, n=2375. ~220v.VENTS	buc	1,0000	750,00	750,00
115		Заслонки вентиляционные, с электропри-водом 100вт. V=24v. Д=200мм.	buc			750,00 0,00
	325874101202	Заслонки вентиляционные, с электропри-водом 100вт. V=24v. Д=200мм.	buc	1,0000	750,00	750,00
		3.2. Кондиционирование воздуха				
116		Наружный блок MITSUBISHI MSZ-SF35VE3 Внутренний блок MITSUBISHI MUZ-SF35VE Холодопроизводительность 3,5(1,1- 3,8) квт. Теплопроизводительность 4,0 (1,3-4,6) квт Электрическая мощность~220в, N=1,08квт	buc			18 667,00 0,00
	30302569811	Наружный блок MITSUBISHI MSZ- SF35VE3 Внутренний блок MITSUBISHI MUZ-SF35VE Холодопроизводительность 3,5(1,1- 3,8) квт. Теплопроизводительность 4,0 (1,3-4,6) квт Электрическая мощность~220в, N=1,08квт	buc	1,0000	18 667,00	18 667,00
117		Наружный блок MITSUBISHI MSZ-SF25VE3 Внутренний блок MITSUBISHI MUZ-SF25VE Холодопроизводительность 2,5(0,9- 3,4) квт. Теплопроизводительность 3,2(1,0-4,1) квт Электрическая мощность ~220в, N=0,78квт	buc			14 892,00 0,00
	303025698	Наружный блок MITSUBISHI MSZ- SF25VE3	buc	1,0000	14 892,00	14 892,00

1	2	3	4	5	6	7
		Внутренний блок MITSUBISHI MUZ-SF25VE Холодопроизводительность 2,5(0,9- 3,4) кВт. Теплопроизводительность 3,2(1,0-4,1) кВт Электрическая мощность ~220в, N=0,78кВт				
		3.3. Теплогенераторная				
118		Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 32 кВт. Топливо - газ, G=6,3Нм3/час, P=20mbar. В комплекте с блоком регулирования, газогорелочным блоком, котловым насосом, вентилятором. Нэл=0,160кВт ~220в.	buc			17 808,00 0,00
	256487	Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 32 кВт. Топливо - газ, G=6,3Нм3/час, P=20mbar. В комплекте с блоком регулирования, газогорелочным блоком, котловым насосом, вентилятором. Нэл=0,160кВт ~220в.	buc	1,0000	17 808,00	17 808,00
119		Коллектор для труб вывода отработанных газов Д160	buc			3 500,00 0,00
	25648722	Коллектор для труб вывода отработанных газов Д160	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
120		Наружный температурный сенсор	buc			2 083,33 0,00
	256487220	Наружный температурный сенсор	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
121		Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности	buc			1 250,00 0,00
	2564872201121	Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
122		Изолированный гидравлический разъединитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 кВт.	buc			3 300,00 0,00
	25648722012122	Изолированный гидравлический разъединитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 кВт.	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
123		Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения. V=100л. Рмакс 5 атм. Ро -давление зарядки бака - 2 атм. D=450мм, Н=800мм, d=32х3,5.	buc			1 750,83 0,00
	256487220121	Безсливной расширительный сосуд для системы теплоснабжения. V=100л. Рмакс 5 атм. Ро -давление зарядки бака - 2 атм. D=450мм, Н=800мм, d=32х3,5.	buc	1,0000	1 750,83	1 750,83
124		Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм	buc			3 150,00 0,00
	256487220121012 4	Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
125		Насосы циркуляционные. G=2,9 м3/час. Н=8 мвс. Ду=32 мм. ~220в N=0,3 kW, n=4800 об/мин.	buc			4 000,00 0,00
	256487220121012 5	Насосы циркуляционные. G=2,9 м3/час. Н=8 мвс. Ду=32 мм. ~220в N=0,3 kW, n=4800 об/мин.	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
126		Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам. Ду=32мм	buc			124,60 0,00
	256487220121011 26	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам. Ду=32мм	buc	1,0000	124,60	124,60
127		Водомер, холодной воды. Для контроля ресурса фильтра. Ду=20мм	buc			848,33 0,00
	256482012101127	Водомер, холодной воды. Для контроля ресурса фильтра. Ду=20мм	buc	1,0000	848,33	848,33
128		Регулирующий клапан давления "после себя". С эл. приводом. Ду20мм. Регулируемое давление 2 бар. Danfoss	buc			30 048,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	256482012101128	Регулирующий клапан давления "после себя". С эл. приводом. Ду20мм. Регулируемое давление 2 бар. Danfoss	buc	1,0000	30 048,50	30 048,50
129		Манометры технические Pmax=10бар	buc			85,00 0,00
	2564872201129	Манометры технические Pmax=10бар	buc	1,0000	85,00	85,00
130		Краны трехходовые для манометров	buc			1 167,50 0,00
	256487220001130	Краны трехходовые для манометров	buc	1,0000	1 167,50	1 167,50
131		Термометры технические биметаллические Tmax=120OC.	buc			375,00 0,00
	2564872200081131	Термометры технические биметаллические Tmax=120OC.	buc	1,0000	375,00	375,00
132		Труба дымовая из нержавеющей стали 1мм, с тепловой изоляцией и покровным слоем. Д=160мм.	m			1 550,00 0,00
	258000132	Труба дымовая из нержавеющей стали 1мм, с тепловой изоляцией и покровным слоем. Д=160мм.	m	1,0000	1 550,00	1 550,00
133		Узел прочистки и обслуживания дымовой трубы Д=160мм	buc			1 550,00 0,00
	25648781133	Узел прочистки и обслуживания дымовой трубы Д=160мм	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
134		Димоходы из нержавеющей стали 1мм. Д=80мм	m			1 250,00 0,00
	28221157000014147158134	Димоходы из нержавеющей стали 1мм. Д=80мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele electrice interne (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 525 541 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 constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	1 000,00	14,00 14,00	14 000,00 14 000,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1 000,00	25,84 21,00	25 845,00 21 000,00
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	40,00	52,50 52,50	2 100,00 2 100,00
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	40,00	32,18 30,10	1 287,18 1 204,00
		<i>Total</i>	lei			43 232,18
		<i>CAS</i>	24 %			9 192,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			377,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			6 336,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 365,55
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				61 504,20 38 304,00
		2. Montare utilaj				
		2.1. Tablou de distributie				
		2.1.1. TDG -1				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,00	220,05 165,90	220,05 165,90

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie general IP54 IIP 3-3 Y2)				
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P)	buc	1,00	278,86 196,70	278,86 196,70
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C)	buc	2,00	151,22 109,20	302,44 218,40
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C)	buc	1,00	151,29 109,20	151,29 109,20
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C)	buc	17,00	179,47 109,20	3 051,01 1 856,40
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C)	buc	2,00	151,22 109,20	302,44 218,40
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B)	buc	4,00	151,33 109,20	605,33 436,80
		<i>Total</i>	lei			4 911,42
		Total TDG -1 Inclusiv salariu				4 911,42 3 201,80
		2.1.2. TDI-1 iluminat				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc	1,00	220,05 165,90	220,05 165,90
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P)	buc	1,00	278,86 196,70	278,86 196,70

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C)	buc	11,00	173,08 109,20	1 903,89 1 201,20
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C)	buc	2,00	151,22 109,20	302,44 218,40
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A)	buc	2,00	247,55 162,40	495,10 324,80
		<i>Total</i>	lei			3 200,34
		Total TDI-1 iluminat Inclusiv salariu				3 200,34 2 107,00
		2.1.3. TDI -1 Cazangerie				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc	1,00	220,05 165,90	220,05 165,90
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif-30mA), 2P, tip C)	buc	4,00	151,33 109,20	605,33 436,80
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C)	buc	11,00	173,08 109,20	1 903,89 1 201,20
		<i>Total</i>	lei			2 729,27
		Total TDI -1 Cazangerie Inclusiv salariu				2 729,27 1 803,90
		2.1.4. TDV -1 ventilare				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc	1,00	220,05 165,90	220,05 165,90
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intrruptor	buc	2,00	247,55 162,40	495,10 324,80

1	2	3	4	5	6	7
		automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A/C, 3P)				
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent IP20, PHM -250)	buc	1,00	151,29 109,20	151,29 109,20
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C)	buc	13,00	169,75 109,20	2 206,79 1 419,60
		<i>Total</i>	lei			3 073,23
		Total TDV -1 ventilare Inclusiv salariu				3 073,23 2 019,50
		<i>Total</i>	lei			13 914,26
		Total Tablou de distributie Inclusiv salariu				13 914,26 9 132,20
		2.2. Conductori electrci (Cabluri)				
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	23,30	1 504,22 868,00	35 048,43 20 224,40
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*6	m	10,00	82,50 0,00	825,00 0,00
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*4	m	18,00	55,83 0,00	1 004,94 0,00
27		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*2.5	m	850,00	18,50 0,00	15 725,00 0,00
28		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*1.5	m	1 412,00	13,50 0,00	19 062,00 0,00
29		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, KBBГ нг 3*1.5	m	40,00	23,75 0,00	950,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			72 615,37
		Total Conductori electrci (Cabluri) Inclusiv salariu				72 615,37 20 224,40
		2.3. Tub tehnic de protecte PVC				
30	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare	100 m	0,28	4 332,14	1 213,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu scoabe, diametru pina la 32 mm			2 407,50	674,10
31		Tub PVC D32	m	28,00	10,50 0,00	294,00 0,00
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	23,02	3 118,06 1 666,01	71 777,75 38 351,60
33		Tub PVC D20	m	850,00	4,60 0,00	3 910,00 0,00
34		Tub PVC D16	m	1 452,00	3,50 0,00	5 082,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			82 276,75
		Total Tub tehnic de protecte PVC Inclusiv salariu				82 276,75 39 025,70
		2.4. Corpuri de iluminat				
35	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	1,26	8 279,32 6 181,11	10 431,94 7 788,20
36		Plafoniera P=36W, ДВО6565	buc	70,00	550,00 0,00	38 500,00 0,00
37		Plafoniera P=40W ДСП1422	buc	13,00	600,00 0,00	7 800,00 0,00
38		Corp de iluminat cu senzor 2x25W НПО 3233Д	buc	11,00	400,00 0,00	4 400,00 0,00
39		Plafoniera P=12W ДПО 5030	buc	8,00	250,00 0,00	2 000,00 0,00
40		Plafoniera P=24W ДВО 1704	buc	8,00	250,00 0,00	2 000,00 0,00
41		Plafoniera P=40W ДВО 1804	buc	5,00	550,00 0,00	2 750,00 0,00
42		Corp de iluminat cu acumulator 12W ДБА 3928	buc	10,00	375,00 0,00	3 750,00 0,00
43		Corp de iluminat cu protective antiexploziva 32W, 5000K ZENITH LED 30 D120 B Ex	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
44	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Indicator de evacuare "Iesire" ДСП 1422)	buc	4,00	462,00 85,40	1 848,00 341,60
		<i>Total</i>	lei			74 329,94
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				74 329,94 8 129,80
		2.5. Prize/ intrerupatoare				

1	2	3	4	5	6	7
45	08-03-591-5	Intreruptor cu trei clape, tip incorporat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	2 565,00 2 310,00	25,65 23,10
46		Intreruptor monofazat cu 3 clape IP20 BC10-3-0-B5	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
47	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip incorporat, la instalatie inchisa	100 buc	0,18	2 595,78 2 294,44	467,24 413,00
48		Intreruptor monofazat cu 2 clape IP20 BC10-2-1-B5	buc	18,00	50,00 0,00	900,00 0,00
49	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,20	2 550,70 2 254,00	510,14 450,80
50		Intreruptor monofazat cu 1 clapa BC10- 1-1-B5	buc	20,00	35,00 0,00	700,00 0,00
51	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,26	3 055,18 2 667,22	3 849,53 3 360,70
52		Priza monofazata ERB14-K01-16-1	buc	122,00	45,00 0,00	5 490,00 0,00
53		Priza monofazata PCB22-3-φCP	buc	4,00	55,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 237,56
		Total Prize/ intrerupatoare Inklusiv salariu				12 237,56 4 247,60
		2.6. Accesorii				
54		Rame pentru prize EMB12-K01	buc	2,00	15,00 0,00	30,00 0,00
55		Rame pentru prize EMB20-K01	buc	52,00	18,00 0,00	936,00 0,00
56		Rame pentru prize EMB30-K01	buc	10,00	22,00 0,00	220,00 0,00
57		Cutie pentru prize incorporate D68x40mm UKT10-068-040-000-A-N- UO	buc	155,00	5,00 0,00	775,00 0,00
58		Doza GW 44 274	buc	28,00	25,00 0,00	700,00 0,00
59	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 40x4mm	100 m	0,96	4 668,44 1 162,29	4 481,70 1 115,80
60	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,24	3 696,04 1 330,00	887,05 319,20
61	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina	buc	1,00	117,34 79,10	117,34 79,10

1	2	3	4	5	6	7
		la: 2				
62		Buton Stop XAL-B112	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 192,09
		Total Accesorii Inclusiv salariu				8 192,09 1 514,10
		<i>Total</i>	lei			263 565,97
		CAS	24 %			19 745,71
		Cheltuieli de transport	10 %			14 244,59
		Cheltuieli de regie	60 %			49 364,28
		Beneficiu de dezin	4 %			13 876,82
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				360 797,37 82 273,80
		3. Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie				
		3.1.1. TDG-1				
63		Tablou de distributie general IP54 IIP 3-3 Y2	buc	1,00	5 015,00 0,00	5 015,00 0,00
64		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
65		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	2,00	95,00 0,00	190,00 0,00
66		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
67		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc	17,00	245,00 0,00	4 165,00 0,00
68		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C	buc	2,00	245,00 0,00	490,00 0,00
69		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B	buc	4,00	35,00 0,00	140,00 0,00
70		Sina N	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
71		Sina PE	buc	1,00	19,00 0,00	19,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 294,00
		Total TDG-1 Inclusiv salariu				10 294,00
		3.1.2. TDI -1 iluminat				
72		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	<u>675,00</u> 0,00	<u>675,00</u> 0,00
73		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P	buc	1,00	<u>125,00</u> 0,00	<u>125,00</u> 0,00
74		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C	buc	11,00	<u>35,00</u> 0,00	<u>385,00</u> 0,00
75		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C	buc	2,00	<u>35,00</u> 0,00	<u>70,00</u> 0,00
76		Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A	buc	2,00	<u>125,80</u> 0,00	<u>251,60</u> 0,00
77		Sina N	buc	1,00	<u>35,00</u> 0,00	<u>35,00</u> 0,00
78		Sina PE	buc	1,00	<u>19,00</u> 0,00	<u>19,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 560,60
		Total TDI -1 iluminat Inclusiv salariu				1 560,60
		3.1.3. TDI-1 cazangeriie				
79		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	<u>675,00</u> 0,00	<u>675,00</u> 0,00
80		Intreruptor automat cu protectie difrentiala IP20, Inom=16A (Idif-30mA), 2P, tip C	buc	4,00	<u>245,00</u> 0,00	<u>980,00</u> 0,00
81		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc	11,00	<u>35,00</u> 0,00	<u>385,00</u> 0,00
82		Sina N	buc	1,00	<u>35,00</u> 0,00	<u>35,00</u> 0,00
83		Sina PE	buc	1,00	<u>19,00</u> 0,00	<u>19,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 094,00
		Total TDI-1 cazangeriie Inclusiv salariu				2 094,00
		3.1.4. TDV - Ventilare				
84		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	<u>675,00</u> 0,00	<u>675,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
85		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A/C, 3P	buc	2,00	95,00 0,00	190,00 0,00
86		Declansator independent IP20, PHM-250	buc	1,00	325,00 0,00	325,00 0,00
87		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc	13,00	35,00 0,00	455,00 0,00
88		Sina N	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
89		Sina PE	buc	1,00	19,00 0,00	19,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 699,00
		Total TDV - Ventilare Inclusiv salariu				1 699,00
		<i>Total</i>	lei			15 647,60
		Total Tablou de distributie Inclusiv salariu				15 647,60
		<i>Total</i>	lei			15 647,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 647,60

		Total	lei	437 951
		TVA	20 %	87 590
		Total deviz: Inclusiv salariu		525 541
				120 578

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Rețele electrice interne (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 525 541 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	1 170,46	70,00	81 932,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,20	70,00	1 204,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	300,00	70,00	21 000,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	204,88	70,00	14 341,60
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,00	70,00	2 100,00
		Total manopera				120 578

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,05	28 000,00	1 400,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,02	25 000,00	500,00
3.	101161460	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,02	25 000,00	500,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	28,95	65,00	1 881,75
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02	25,00	0,50
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,14	65,00	529,10
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	319,54	6,00	1 917,24
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,17	60,00	370,20
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	402,50	6,00	2 415,00
10.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,12	25 000,00	3 000,00
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,08	56,00	4,48
12.	1019852	Vopsea	kg	2,81	75,00	210,75
13.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	4,71	65,00	306,15
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	340,00	13,60
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,50	340,00	170,00
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,05	24 000,00	1 200,00
17.	203012478	Tablou de distriibutie cu mantare aparenta , IP54, pentru 24 module	buc	3,00	675,00	2 025,00
18.	2300002	Tub PVC d-32mm	m	28,00	10,50	294,00
19.	2300021	Tub PVC d-20mm	m	850,00	4,60	3 910,00
20.	23000211	Tub PVC d-16mm	m	1 452,00	3,50	5 082,00
21.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,80	2,50	2,00
22.	2563214	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*6	m	10,00	82,50	825,00
23.	25632140	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1 412,00	13,50	19 062,00
24.	25632140129	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, KBBГ нГ 3*1.5	m	40,00	23,75	950,00

25.	2563214027	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	850,00	18,50	15 725,00
26.	256321426	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m	18,00	55,83	1 004,94
27.	25874100039	Plafoniera P=12W ДПО 5030	buc	8,00	250,00	2 000,00
28.	2587410138	Corp de iluminat cu senzor 2x25W HΠO 3233Д	buc	11,00	400,00	4 400,00
29.	258741025143	Corp de iluminat cu protective antiexploziva 32W, 5000K ZENITH LED 30 D120 B Ex	buc	1,00	850,00	850,00
30.	25874102542	Corp de iluminat cu acumulator 12W ДБА 3928	buc	10,00	375,00	3 750,00
31.	258741036	Plafoniera P=36W, ДВО6565	buc	70,00	550,00	38 500,00
32.	258741037	Plafoniera P=40W ДСП1422	buc	13,00	600,00	7 800,00
33.	258741050541	Plafoniera P=40W ДВО 1804	buc	5,00	550,00	2 750,00
34.	2587410540	Plafoniera P=24W ДВО 1704	buc	8,00	250,00	2 000,00
35.	258962022	Sina N	buc	4,00	35,00	140,00
36.	2589620221	Sina PE	buc	4,00	19,00	76,00
37.	258962063	Tablou de distributie general IP54 ПП 3-3 Y2	buc	1,00	5 015,00	5 015,00
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,20	2,65	34,98
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 000,00	0,00
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 700,20	2,00	3 400,40
41.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,00	0,75	3,00
42.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,25	1,00
43.	287527440050244	Indicator de evacuare "Iesire" ДСП 1422	buc	4,00	375,00	1 500,00
44.	30214710157	Cutie pentru prize incorporate D68x40mm UKT10-068-040-000-A-N- UO	buc	155,00	5,00	775,00
45.	30214711158	Doza GW 44 274	buc	28,00	25,00	700,00
46.	3021471156	Rame pentru prize EMB30-K01	buc	10,00	22,00	220,00
47.	30214711862	Buton Stop XAL-B112	buc	1,00	45,00	45,00
48.	302147155	Rame pentru prize EMB20-K01	buc	52,00	18,00	936,00
49.	30214754	Rame pentru prize EMB12-K01	buc	2,00	15,00	30,00
50.	3030214576	Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A	buc	2,00	125,80	251,60
51.	30302301003	Intrerupator de sarcina IP20 Inom - 63A, 3P	buc	1,00	125,00	125,00
52.	3030230112053	Priza monofazata PCB22-3-φCP	buc	4,00	55,00	220,00
53.	3030230112252	Priza monofazata ERB14-K01-16-1	buc	122,00	45,00	5 490,00
54.	30302301150	Intrerupator monofazat cu 1 clapa BC10- 1-1-BБ	buc	20,00	35,00	700,00
55.	3030230148	Intrerupator monofazat cu 2 clape IP20 BC10- 2-1-BБ	buc	18,00	50,00	900,00
56.	3030230164	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P	buc	1,00	145,00	145,00
57.	3030230165	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	2,00	95,00	190,00
58.	3030230170	Intrerupator automat cu protectie difirentiata IP20 , Inom -16A (Iidif-10mA) 2P , tip C	buc	4,00	245,00	980,00
59.	303023017067	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc	17,00	245,00	4 165,00
60.	303023017068	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C	buc	2,00	245,00	490,00
61.	30302301760186	Declansator independent IP20, PHM-250	buc	1,00	325,00	325,00
62.	3030230176075	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C	buc	2,00	35,00	70,00
63.	3030230176085	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A/C, 3P	buc	2,00	95,00	190,00
64.	30302301766	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C	buc	1,00	95,00	95,00
65.	303023017669	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B	buc	4,00	35,00	140,00
66.	303023017674	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C	buc	35,00	35,00	1 225,00

67.	303023046	Intreupator monofazat cu 3 clape IP20 BC10-3-0-BF	buc	1,00	75,00	75,00
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,24	15,00	153,60
69.	5009030	Flanse	10 buc	23,30	15,00	349,50
70.	5009031	Scoabe	10 buc	156,11	17,50	2 731,92
71.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,57	110,00	282,70
72.	5009061	Fisa de izolatie	buc	587,70	2,50	1 469,25
73.	5009062	Papuci de cablu	buc	445,40	1,75	779,42
74.	5009070	Racordari	10 buc	41,94	23,50	985,59
75.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	74,00	2,50	185,00
76.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,19	500,00	95,00
77.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,29	150,00	193,50
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,58	125,00	197,50
79.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	35,00	0,00
80.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,22	270,00	59,40
81.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
82.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	11,65	25,00	291,25
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,06	35,00	2,10
84.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,94	45,00	87,30
Total materiale de construcții						161 866

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	12,05	416,66	5 020,78
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	69,90	45,00	3 145,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	69,90	45,00	3 145,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	370,30	35,00	12 960,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	79,12	45,00	3 560,40
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,88	35,00	30,80
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,60	15,00	309,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,40	55,00	847,00
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	35,22	35,00	1 232,70
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	113,37	35,00	3 967,95
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,80	35,00	28,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,81	416,66	5 754,10
Total utilaje de construcții						40 003

Total	lei	437 951
TVA	20 %	87 590

Total deviz:

525 541

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti**

Investitor Primaria Lapusna

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	70,00	14,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			32,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,65	0,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		2. Montare utilaj				
		2.1. Tablou de distributie				
		2.1.1. TDG -1				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie general IP54 IIP 3-3 Y2)	buc			220,05
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
6	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P)	buc			278,86
						196,70

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	65,00	29,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	56,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	75,00	3,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,75	5,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	416,66	4,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	416,66	4,17
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C)	buc			151,22 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,68
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C)	buc			151,29 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	3,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,67
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu protectie difrentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C)	buc			179,47 109,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	28,24
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,67
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu protectie difrentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C)	buc			151,22 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,68
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B)	buc			151,33 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,68
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		2.1.2. TDI-1 iluminat				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc			220,05 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
13	08-03-525-2	Intrruptor sau comutator de pachet in invelis	buc			278,86

1	2	3	4	5	6	7
		metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (Intrruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P)				196,70
	1	Muncitor	h-om	2,8100	70,00	196,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	65,00	29,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	56,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	75,00	3,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,75	5,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	416,66	4,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	416,66	4,17
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C)	buc			173,08 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	21,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,67
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intrruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C)	buc			151,22 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,68
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			247,55

1	2	3	4	5	6	7
		la 100 (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A)				162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	56,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,68
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	416,66	2,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	416,66	2,08
		2.1.3. TDI -1 Cazangerie				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc			220,05 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C)	buc			151,33 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,68
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C)	buc			173,08 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,73

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	21,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,67
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		2.1.4. TDV -1 ventilare				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 550*320*120 (Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module)	buc			220,05 165,90
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,90
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A/C, 3P)	buc			247,55 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	56,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,68
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,35
	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	0,0360	45,00	1,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	416,66	2,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	416,66	2,08
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent IP20, PHм -250)	buc			151,29 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	3,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,67
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C)	buc			169,75 109,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	60,00	0,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,71
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24 000,00	18,46
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,75	10,68
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		2.2. Conductori electrci (Cabluri)				
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 504,22 868,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	21,46
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,54
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	270,00	2,55
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	416,66	162,55
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	416,66	162,55
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*6	m			82,50 0,00
	2563214	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*6	m	1,0000	82,50	82,50
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m			55,83 0,00
	256321426	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m	1,0000	55,83	55,83
27		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m			18,50 0,00
	2563214027	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	1,0000	18,50	18,50
28		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m			13,50 0,00
	25632140	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1,0000	13,50	13,50
29		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, KBBГ нГ 3*1.5	m			23,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	25632140129	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, KBBГ nr 3*1.5	m	1,0000	23,75	23,75
		2.3. Tub tehnic de protecte PVC				
30	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m			4 332,14 2 407,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	70,00	2 407,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,36
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,36
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	65,00	25,54
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	17,50	117,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	23,50	41,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	416,66	133,93
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	35,00	822,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	122,14
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	416,66	133,93
31		Tub PVC D32	m			10,50 0,00
	230002	Tub PVC d-32mm	m	1,0000	10,50	10,50
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 118,06 1 666,01
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,01
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	60,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	12,99
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	17,50	117,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	23,50	42,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	416,66	45,79
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	416,66	45,79
33		Tub PVC D20	m			4,60 0,00
	2300021	Tub PVC d-20mm	m	1,0000	4,60	4,60
34		Tub PVC D16	m			3,50 0,00
	23000211	Tub PVC d-16mm	m	1,0000	3,50	3,50
		2.4. Corpuri de iluminat				
35	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			8 279,32 6 181,11
	1	Muncitor	h-om	88,3000	70,00	6 181,11
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	60,00	244,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	110,00	224,37
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,57

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,3100	45,00	13,93
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	416,66	565,47
36		Plafoniera P=36W, ДВО6565	buc			550,00
						0,00
	258741036	Plafoniera P=36W, ДВО6565	buc	1,0000	550,00	550,00
37		Plafoniera P=40W ДСП1422	buc			600,00
						0,00
	258741037	Plafoniera P=40W ДСП1422	buc	1,0000	600,00	600,00
38		Corp de iluminat cu senzor 2x25W НПО 3233Д	buc			400,00
						0,00
	2587410138	Corp de iluminat cu senzor 2x25W НПО 3233Д	buc	1,0000	400,00	400,00
39		Plafoniera P=12W ДПО 5030	buc			250,00
						0,00
	25874100039	Plafoniera P=12W ДПО 5030	buc	1,0000	250,00	250,00
40		Plafoniera P=24W ДВО 1704	buc			250,00
						0,00
	2587410540	Plafoniera P=24W ДВО 1704	buc	1,0000	250,00	250,00
41		Plafoniera P=40W ДВО 1804	buc			550,00
						0,00
	258741050541	Plafoniera P=40W ДВО 1804	buc	1,0000	550,00	550,00
42		Corp de iluminat cu acumulator 12W ДБА 3928	buc			375,00
						0,00
	25874102542	Corp de iluminat cu acumulator 12W ДБА 3928	buc	1,0000	375,00	375,00
43		Corp de iluminat cu protective antiexploziva 32W, 5000K ZENITH LED 30 D120 B Ex	buc			850,00
						0,00
	258741025143	Corp de iluminat cu protective antiexploziva 32W, 5000K ZENITH LED 30 D120 B Ex	buc	1,0000	850,00	850,00
44	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Indicator de evacuare "Iesire" ДСП 1422)	buc			462,00
						85,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	70,00	85,40
	287527440050244	Indicator de evacuare "Iesire" ДСП 1422	buc	1,0000	375,00	375,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,50	0,50
		2.5. Prize/ intrerupatoare				
45	08-03-591-5	Intreruptor cu trei clape, tip incorporat, la instalatie inchisa	100 buc			2 565,00
						2 310,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	70,00	2 310,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,50	255,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	416,66	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	416,66	0,00
46		Intrerupator monofazat cu 3 clape IP20 BC10-3-0-B5	buc			75,00
						0,00
	303023046	Intrerupator monofazat cu 3 clape IP20 BC10-3-0-B5	buc	1,0000	75,00	75,00
47	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip incorporat, la instalatie inchisa	100 buc			2 595,78
						2 294,44
	1	Muncitor	h-om	32,8000	70,00	2 294,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,50	255,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	416,66	23,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	416,66	23,17

1	2	3	4	5	6	7
48		Intrerupator monofazat cu 2 clape IP20 BC10-2-1-B5	buc			50,00 0,00
	3030230148	Intrerupator monofazat cu 2 clape IP20 BC10-2-1-B5	buc	1,0000	50,00	50,00
49	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 550,70 2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	70,00	2 254,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,50	255,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	416,66	20,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	416,66	20,85
50		Intrerupator monofazat cu 1 clapa BC10- 1-1-B5	buc			35,00 0,00
	30302301150	Intrerupator monofazat cu 1 clapa BC10- 1-1-B5	buc	1,0000	35,00	35,00
51	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 055,18 2 667,22
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,50	255,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	45,00	18,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	416,66	16,53
52		Priza monofazata ERB14-K01-16-1	buc			45,00 0,00
	3030230112252	Priza monofazata ERB14-K01-16-1	buc	1,0000	45,00	45,00
53		Priza monofazata PCB22-3-φCP	buc			55,00 0,00
	3030230112053	Priza monofazata PCB22-3-φCP	buc	1,0000	55,00	55,00
		2.6. Accesorii				
54		Rame pentru prize EMB12-K01	buc			15,00 0,00
	30214754	Rame pentru prize EMB12-K01	buc	1,0000	15,00	15,00
55		Rame pentru prize EMB20-K01	buc			18,00 0,00
	302147155	Rame pentru prize EMB20-K01	buc	1,0000	18,00	18,00
56		Rame pentru prize EMB30-K01	buc			22,00 0,00
	3021471156	Rame pentru prize EMB30-K01	buc	1,0000	22,00	22,00
57		Cutie pentru prize incorporate D68x40mm UKT10-068-040-000-A-N- UO	buc			5,00 0,00
	30214710157	Cutie pentru prize incorporate D68x40mm UKT10-068-040-000-A-N- UO	buc	1,0000	5,00	5,00
58		Doza GW 44 274	buc			25,00 0,00
	30214711158	Doza GW 44 274	buc	1,0000	25,00	25,00
59	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 40x4mm	100 m			4 668,44 1 162,29
	1	Muncitor	h-om	16,6000	70,00	1 162,29
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,23
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	416,66	91,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	416,66	91,15
60	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			3 696,04

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm				1 330,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,00
	101161460	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	25 000,00	2 083,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	37,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	416,66	52,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	416,66	52,08
61	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			117,34 79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	65,00	3,90
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	416,66	16,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	416,66	16,67
62		Buton Stop XAL-B112	buc			45,00 0,00
	30214711862	Buton Stop XAL-B112	buc	1,0000	45,00	45,00
		3. Utilaj				
		3.1. Tablou de distributie				
		3.1.1. TDG-1				
63		Tablou de distributie general IP54 IIP 3-3 Y2	buc			5 015,00 0,00
	258962063	Tablou de distributie general IP54 IIP 3-3 Y2	buc	1,0000	5 015,00	5 015,00
64		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P	buc			145,00 0,00
	3030230164	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P	buc	1,0000	145,00	145,00
65		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc			95,00 0,00
	3030230165	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	1,0000	95,00	95,00
66		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C	buc			95,00 0,00
	30302301766	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C	buc	1,0000	95,00	95,00
67		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc			245,00 0,00
	303023017067	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc	1,0000	245,00	245,00
68		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C	buc			245,00 0,00
	303023017068	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C	buc	1,0000	245,00	245,00
69		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B	buc			35,00 0,00
	303023017669	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B	buc	1,0000	35,00	35,00
70		Sina N	buc			35,00 0,00
	258962022	Sina N	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
71		Sina PE	buc			19,00 0,00
	2589620221	Sina PE	buc	1,0000	19,00	19,00
		3.1.2. TDI -1 iluminat				
72		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc			675,00 0,00
	203012478	Tablou de distriibutie cu mantare aparenta , IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	675,00	675,00
73		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P	buc			125,00 0,00
	30302301003	Intreruptor de sarcina IP20 Inom - 63A, 3P	buc	1,0000	125,00	125,00
74		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C	buc			35,00 0,00
	303023017674	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C	buc	1,0000	35,00	35,00
75		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C	buc			35,00 0,00
	3030230176075	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C	buc	1,0000	35,00	35,00
76		Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A	buc			125,80 0,00
	3030214576	Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A	buc	1,0000	125,80	125,80
77		Sina N	buc			35,00 0,00
	258962022	Sina N	buc	1,0000	35,00	35,00
78		Sina PE	buc			19,00 0,00
	2589620221	Sina PE	buc	1,0000	19,00	19,00
		3.1.3. TDI-1 cazangeriie				
79		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc			675,00 0,00
	203012478	Tablou de distriibutie cu mantare aparenta , IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	675,00	675,00
80		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc			245,00 0,00
	3030230170	Intreruptor automat cu protectie difirentiata IP20 , Inom -16A (IIdif-10mA) 2P , tip C	buc	1,0000	245,00	245,00
81		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc			35,00 0,00
	303023017674	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C	buc	1,0000	35,00	35,00
82		Sina N	buc			35,00 0,00
	258962022	Sina N	buc	1,0000	35,00	35,00
83		Sina PE	buc			19,00 0,00
	2589620221	Sina PE	buc	1,0000	19,00	19,00
		3.1.4. TDV - Ventilare				
84		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc			675,00 0,00
	203012478	Tablou de distriibutie cu mantare aparenta , IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	675,00	675,00
85		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -	buc			95,00

1	2	3	4	5	6	7
		32A/C, 3P				0,00
	3030230176085	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A/C, 3P	buc	1,0000	95,00	95,00
86		Declansator independent IP20, PHM-250	buc			325,00
						0,00
	30302301760186	Declansator independent IP20, PHM-250	buc	1,0000	325,00	325,00
87		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc			35,00
						0,00
	303023017674	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C	buc	1,0000	35,00	35,00
88		Sina N	buc			35,00
						0,00
	258962022	Sina N	buc	1,0000	35,00	35,00
89		Sina PE	buc			19,00
						0,00
	2589620221	Sina PE	buc	1,0000	19,00	19,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cresterea numarului de
beneficiari ai serviciilor sociale,
prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna,
raionul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Valoarea de deviz 168 882 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 constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	300,00	14,00 14,00	4 200,00 4 200,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	300,00	28,59 21,00	8 577,00 6 300,00
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,00	52,50 52,50	1 050,00 1 050,00
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,00	32,11 30,10	642,28 602,00
		<i>Total</i>	lei			14 469,28
		CAS	24 %			2 916,48
		Cheltuieli de transport	10 %			196,43
		Cheltuieli de regie	12 %			2 109,86
		Beneficiu de deviz	4 %			787,68
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 479,73 12 152,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Montare utilaj				
5	10-04-100-01	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune:Шкаф коммутационный 12Ux600x450б дверь стеклянная б вентилатор в комплекте	buc	1,00	910,00 910,00	910,00 910,00
6	10-01-025-01	Utilaj "ИКМ-15": centrala terminus pentru un singur sistem (Comutator Switch 24 port)	buc	1,00	1 834,75 1 603,00	1 834,75 1 603,00
7	10-01-025-01	Utilaj "ИКМ-15": centrala terminus pentru un singur sistem (Comutator Switch 24 port POE +)	buc	1,00	1 834,75 1 603,00	1 834,75 1 603,00
8	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare.(Router 1U rackmount , 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP)	buc	1,00	1 703,15 1 680,00	1 703,15 1 680,00
9	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Устройство гарантированного питания 700Вт)	buc	1,00	578,35 560,00	578,35 560,00
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza speciala pentru conectarea butonului linga patul pacientului , cu rama si suport	buc	13,00	71,00 70,00	923,00 910,00
11		Иформационная розетка 1xRJ45 UTP5E2	buc	2,00	86,00 0,00	172,00 0,00
12		Иформационная розетка 2xRJ45 UTP5E2	buc	11,00	84,00 0,00	924,00 0,00
13	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	6,30	3 042,70 2 597,00	19 169,00 16 361,10
14		Кабель медный UTP4Pair cat. 5	m	610,00	7,33 0,00	4 471,30 0,00
15		Кабель оптоволоконный FO-4	m	20,00	9,60 0,00	192,00 0,00
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	0,80	2 705,75 1 666,00	2 164,60 1 332,80
17		Труба поливинилхлоридная с	m	80,00	4,45	356,00

1	2	3	4	5	6	7
		зондом д 16мм			0,00	0,00
18	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m	0,05	3 992,20 2 408,00	199,61 120,40
19		Труба поливинилхлоридная д 40мм	m	5,00	12,60 0,00	63,00 0,00
20	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	13,00	140,00 140,00	1 820,00 1 820,00
21	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc	10,00	210,80 140,00	2 108,00 1 400,00
		<i>Total</i>	lei			39 423,51
		<i>CAS</i>	24 %			6 792,07
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			971,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			16 980,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 566,71
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				66 734,35 28 300,30
		3. Utilaj				
22		Шкаф коммутационный 12 U x600x450, дверь стеклянная б вентилляток в комплекте	buc	1,00	4 630,00 0,00	4 630,00 0,00
23		Comutator Swtch 24 port	buc	1,00	1 342,00 0,00	1 342,00 0,00
24		Comutator Swtch 24 port POE +	buc	1,00	1 563,00 0,00	1 563,00 0,00
25		Патч -панель 24 ports cat 5e	buc	2,00	1 369,00 0,00	2 738,00 0,00
26		Панель оптическая	buc	1,00	460,00 0,00	460,00 0,00
27		Router IU rackmount, 4x Gigabit Ethernet , 1x SFP	buc	1,00	760,00 0,00	760,00 0,00
28		Организатор для кабеля 1u	buc	3,00	300,00 0,00	900,00 0,00
29		Устройство гарантированного питания 700Вт	buc	1,00	960,00	960,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
30		Блок розеток Евро-портов автомат 10Ф шнур с вилкой АС	buc	1,00	96,00 0,00	96,00 0,00
31		Шина заземления оборудования в 19 шкафы и стойки	buc	1,00	121,00 0,00	121,00 0,00
32		Патч -корд UTP кат 5e 1м	buc	24,00	152,00 0,00	3 648,00 0,00
33		Часы настенные автономные	buc	13,00	500,00 0,00	6 500,00 0,00
34		Автоматический источник питания	buc	13,00	1 750,00 0,00	22 750,00 0,00
35		УКВ приемник	buc	10,00	320,00 0,00	3 200,00 0,00
36		Автономный источник питания	buc	10,00	385,00 0,00	3 850,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 518,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				53 518,00

		Total	lei	140 735
		TVA	20 %	28 147
		Total deviz: Inclusiv salariu		168 882 40 452

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cresterea numarului de
beneficiari ai serviciilor sociale,
prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna,
raionul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)**

Valoarea de deviz 168 882 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	404,29	70,00	28 300,30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,60	70,00	602,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	90,00	70,00	6 300,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60,00	70,00	4 200,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,00	70,00	1 050,00
		Total manopera				40 452

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 600,00	0,00
2.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00	29 500,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	29 500,00	0,00
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,01	42 500,00	425,00
5.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	136,00	4,08
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,82	75,00	61,50
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	15,00	0,15
8.	1012073	Ate aspre	kg	0,03	14,50	0,43
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	233,27	6,00	1 399,62
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,39	4,00	45,56
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,39	2,00	22,78
12.	1100014	Tirfon	100 buc	0,11	25,00	2,75
13.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	19,66	38,00	747,08
14.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,18	132,00	23,76
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	390,00	7,80
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,15	390,00	58,50
17.	2587002005601	Автоматический источник питания	buc	13,00	1 750,00	22 750,00
18.	258700200561	УКВ приемник	buc	10,00	320,00	3 200,00

19.	25870020561	Автономный источник питания	buc	10,00	385,00	3 850,00
20.	2587451210	Блок розеток 220В Евро-портов автомат 10А б шнур с вилкой АС	buc	1,00	96,00	96,00
21.	25874518210	Шины заземления оборудования в 19 шкафы и стойки	buc	1,00	121,00	121,00
22.	25874520	Шкаф коммутационный 12Ux600x450, две стекл. вентиляторы в комплекте	buc	1,00	4 630,00	4 630,00
23.	258745201421	Патч -корд UTP кат 5е 1м	buc	24,00	152,00	3 648,00
24.	258745204	Comutator Switch 24 port	buc	1,00	1 342,00	1 342,00
25.	2587452041	Comutator Switch 24 port POE +	buc	1,00	1 563,00	1 563,00
26.	25874520421	Патч -панель 24ports cat. 5е	buc	2,00	1 369,00	2 738,00
27.	258745204211	Панель оптическая	buc	1,00	460,00	460,00
28.	2587452042110	Router 1u rackmount , 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,00	760,00	760,00
29.	25874520561	Часы настенные автономные	buc	13,00	500,00	6 500,00
30.	25874522110	Организатор для кабеля 1u	buc	3,00	300,00	900,00
31.	258745221210	Устройство гарантированного питания 700Вт	buc	1,00	960,00	960,00
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,60	2,30	15,18
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	1 250,00	0,00
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	510,00	3,60	1 836,00
35.	3254124	Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	2,00	86,00	172,00
36.	325412445	Информационная розетка 2xRJ45 UTP5E	buc	11,00	84,00	924,00
37.	365245478	Труба поливинилхлоридная с зондом л-16мм	m	80,00	4,45	356,00
38.	3652454781	Труба поливинилхлоридная л-40мм	m	5,00	12,60	63,00
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,12	15,00	46,80
40.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,16	4,00	0,64
41.	5	Masa utilajului	t	0,00	15 000,00	0,00
42.	5009030	Flanse	10 buc	0,85	5,00	4,25
43.	5009031	Scoabe	10 buc	5,70	6,00	34,20
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,30	1,50	22,95
45.	5009070	Racordari	10 buc	1,53	5,00	7,65
46.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,05	14 000,00	700,00
47.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,10	250,00	25,00
48.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,03	250,00	7,50
49.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,16	35,00	5,60
50.	565478452	Кабель оптоволоконный FO-4	m	20,00	9,60	192,00
51.	56547845214	Кабель медный UTP4Pair cat. 5	m	610,00	7,33	4 471,30
		Total materiale de constructii				65 201

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	416,66	45,83
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	11,38	25,00	284,50

3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	12,00	35,00	420,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	13,82	25,00	345,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,30	45,00	103,50
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,30	15,00	94,50
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,70	55,00	258,50
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,33	35,00	11,55
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,22	35,00	147,70
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	416,66	45,83
		Total utilaje de constructii				1 760

Total	lei	140 735
TVA	20 %	28 147

Total deviz: 168 882

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti**

Investitor Primaria Lapusna

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	70,00	14,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,59
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	390,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			52,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			32,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 250,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		2. Montare utilaj				
5	10-04-100-01	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune:Шкаф коммутационный 12Ux600x450б дверь стеклянная б ветилятор в комплекте	buc			910,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	70,00	910,00
6	10-01-025-01	Utilaj "ИКМ-15": centrala terminus pentru un singur sistem (Comutator Switch 24 port)	buc			1 834,75
	1	Muncitor	h-om	22,9000	70,00	1 603,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8700	25,00	21,75
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	6,0000	35,00	210,00
7	10-01-025-01	Utilaj "ИКМ-15": centrala terminus pentru un singur sistem (Comutator Switch 24 port POE +)	buc			1 834,75
	1	Muncitor	h-om	22,9000	70,00	1 603,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8700	25,00	21,75
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	6,0000	35,00	210,00
8	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare.(Router 1U	buc			1 703,15

1	2	3	4	5	6	7
		rackmount , 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP)				1 680,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	15,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	250,00	15,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
9	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Устройство гарантированного питания 700Вт)	buc			578,35 560,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	70,00	560,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	15,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	35,00	5,95
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza speciala pentru conectarea butonului linga patul pacientului , cu rama si suport	buc			71,00 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	136,00	0,31
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	14,50	0,03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,00	0,05
	5	Masa utilajului	t	0,0001	15 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	250,00	0,58
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	35,00	0,03
11		Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E2	buc			86,00 0,00
	3254124	Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	1,0000	86,00	86,00
12		Информационная розетка 2xRJ45 UTP5E2	buc			84,00 0,00
	325412445	Информационная розетка 2xRJ45 UTP5E	buc	1,0000	84,00	84,00
13	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 042,70 2 597,00
	1	Muncitor	h-om	37,1000	70,00	2 597,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	3 600,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	42 500,00	67,46
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	6,00	221,40
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	38,00	118,58
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	25,00	38,25
14		Кабель медный UTP4Pair cat. 5	m			7,33 0,00
	56547845214	Кабель медный UTP4Pair cat. 5	m	1,0000	7,33	7,33
15		Кабель оптоволоконный FO-4	m			9,60 0,00
	565478452	Кабель оптоволоконный FO-4	m	1,0000	9,60	9,60
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			2 705,75 1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	72,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	132,00	26,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	416,66	46,88
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,31

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	416,66	46,88
17		Труба поливинилхлоридная с зондом д 16мм	m			4,45
						0,00
	365245478	Труба поливинилхлоридная с зондом л-16мм	m	1,0000	4,45	4,45
18	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m			3 992,20
						2 408,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	70,00	2 408,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	75,00	75,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	132,00	52,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	6,00	40,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	416,66	166,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	25,00	590,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	126,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	245,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	416,66	166,60
19		Труба поливинилхлоридная д 40мм	m			12,60
						0,00
	3652454781	Труба поливинилхлоридная л-40мм	m	1,0000	12,60	12,60
20	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			140,00
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	3 600,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	29 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	42 500,00	0,00
21	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc			210,80
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	25,00	0,28
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	14 000,00	70,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	35,00	0,53
		3. Utilaj				
22		Шкаф коммутационный 12 U x600x450, дверь стеклянная б вентиляток в комплекте	buc			4 630,00
						0,00
	25874520	Шкаф коммутационный 12Ux600x450, двеь стеклянная б вентилятор в комплекте	buc	1,0000	4 630,00	4 630,00
23		Comutator Swtch 24 port	buc			1 342,00
						0,00
	258745204	Comutator Switch 24 port	buc	1,0000	1 342,00	1 342,00
24		Comutator Swtch 24 port POE +	buc			1 563,00
						0,00
	2587452041	Comutator Switch 24 port POE +	buc	1,0000	1 563,00	1 563,00
25		Патч -панель 24 ports cat 5e	buc			1 369,00
						0,00
	25874520421	Патч -панель 24ports cat. 5e	buc	1,0000	1 369,00	1 369,00
26		Панель оптическая	buc			460,00
						0,00
	258745204211	Панель оптическая	buc	1,0000	460,00	460,00

1	2	3	4	5	6	7
27		Router IU rackmount, 4x Gigabit Ethernet , 1x SFP	buc			760,00 0,00
	2587452042110	Router Iu rackmount , 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	760,00	760,00
28		Организатор для кабеля 1u	buc			300,00 0,00
	25874522110	Организатор для кабеля 1u	buc	1,0000	300,00	300,00
29		Устройство гарантированного питания 700Вт	buc			960,00 0,00
	258745221210	Устройство гарантированного питания 700Вт	buc	1,0000	960,00	960,00
30		Блок розеток Евро-портов автомат 10Ф шнур с вилкой AC	buc			96,00 0,00
	2587451210	Блок розеток 220В Евро-портов автомат 10А б шнур с вилкой AC	buc	1,0000	96,00	96,00
31		Шина заземления оборудования в 19 шкафы и стойки	buc			121,00 0,00
	25874518210	Шины заземления оборудования в 19 шкафы и стойки	buc	1,0000	121,00	121,00
32		Патч -корд UTP кат 5e 1м	buc			152,00 0,00
	258745201421	Патч -корд UTP кат 5e 1м	buc	1,0000	152,00	152,00
33		Часы настенные автономные	buc			500,00 0,00
	25874520561	Часы настенные автономные	buc	1,0000	500,00	500,00
34		Автоматический источник питания	buc			1 750,00 0,00
	2587002005601	Автоматический источник питания	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
35		УКВ приемник	buc			320,00 0,00
	258700200561	УКВ приемник	buc	1,0000	320,00	320,00
36		Автономный источник питания	buc			385,00 0,00
	25870020561	Автономный источник питания	buc	1,0000	385,00	385,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Semnalizare de incendiu si paza

Valoarea de deviz 179 400 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 constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	100,00	7,00 7,00	700,00 700,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	100,00	28,52 21,00	2 852,00 2 100,00
		<i>Total</i>	lei			3 552,00
		CAS	24 %			672,00
		Cheltuieli de transport	10 %			63,95
		Cheltuieli de regie	12 %			514,55
		Beneficiu de deviz	4 %			192,10
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 994,60 2 800,00
		2. Montare utilaj				
		2.1. Пожарная сигнализация				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 12 raze	buc	1,00	1 688,39 1 680,00	1 688,39 1 680,00
4	10-02-015-01	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare, capacitate 10 numere	buc	1,00	584,97 389,20	584,97 389,20
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата расширения SmartLine8z)	buc	1,00	513,70 473,20	513,70 473,20

1	2	3	4	5	6	7
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Модуль расширения памяти до 2000 событий)	buc	1,00	513,70 473,20	513,70 473,20
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	146,00 140,00	9 344,25 8 960,00
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	145,93 140,00	437,79 420,00
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010)	buc	4,00	145,99 140,00	583,95 560,00
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	70,00 70,00	70,00 70,00
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена для внутренней установки	buc	5,00	100,63 70,00	503,15 350,00
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	3,00	186,20 144,20	558,60 432,60
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	2 011,78 1 487,54	8 751,25 6 470,80
14		Кабель огнестойкий КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8	m	380,00	7,50 0,00	2 850,00 0,00
15		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	55,00	8,33 0,00	458,15 0,00
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	3 120,38 1 666,00	13 885,71 7 413,70
17		Труба поливинилхлоридная с зондом d16мм	m	435,00	3,50 0,00	1 522,50 0,00
18		Труба поливинилхлоридная с зондом d25мм	m	10,00	4,75 0,00	47,50 0,00
		Total	lei			42 313,61
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				42 313,61 27 692,70
		2.2. Охранная сигнализация				

1	2	3	4	5	6	7
19	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,00	1 688,39 1 680,00	1 688,39 1 680,00
20	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Клавиатура РК- 5501Е 1 Н)	buc	1,00	146,16 140,00	146,16 140,00
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	31,75 31,50	31,75 31,50
22	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	2,00	186,20 144,20	372,40 288,40
23	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonc pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик 1 канальный АТС- 100)	set	1,00	22 035,50 2 289,00	22 035,50 2 289,00
24	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ИК+разбитие)	buc	1,00	146,16 140,00	146,16 140,00
25	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК)	buc	2,00	145,99 140,00	291,97 280,00
26	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	70,00 70,00	70,00 70,00
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	1 858,33 1 488,67	557,50 446,60
28		Кабель CQR6	m	20,00	12,50 0,00	250,00 0,00
29		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	10,00	8,33 0,00	83,30 0,00
30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	0,30	2 230,67 1 141,00	669,20 342,30
		Total	lei			26 342,33
		Total Охранная сигнализация Inclusiv salariu				26 342,33 5 707,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			68 655,94
		<i>CAS</i>	24 %			8 016,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			2 895,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			20 040,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 984,33
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				103 592,63 33 400,50
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
31		Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов SmartLine 4/020	buc	1,00	<u>2 445,00</u> 0,00	<u>2 445,00</u> 0,00
32		Плата расширения SmartLine8z	buc	2,00	<u>933,50</u> 0,00	<u>1 867,00</u> 0,00
33		Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc	1,00	<u>2 782,00</u> 0,00	<u>2 782,00</u> 0,00
34		Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00	<u>383,30</u> 0,00	<u>383,30</u> 0,00
35		Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc	64,00	<u>231,30</u> 0,00	<u>14 803,20</u> 0,00
36		Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc	3,00	<u>191,20</u> 0,00	<u>573,60</u> 0,00
37		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,00	<u>169,20</u> 0,00	<u>676,80</u> 0,00
38		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	<u>285,00</u> 0,00	<u>285,00</u> 0,00
39		Сирена для внутренней установки	buc	5,00	<u>175,00</u> 0,00	<u>875,00</u> 0,00
40		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,00	<u>1 960,00</u> 0,00	<u>1 960,00</u> 0,00
41		Акумулятор 12V 17 Ah	buc	2,00	<u>700,00</u> 0,00	<u>1 400,00</u> 0,00
42		Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	3,00	<u>142,00</u> 0,00	<u>426,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 476,90
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				28 476,90
		3.2. Охранная сигнализация				
43		Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,00	<u>5 600,00</u> 0,00	<u>5 600,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44		Клавиатура РК-5501Е 1 Н	buc	1,00	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
45		Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,00	<u>228,30</u> 0,00	<u>228,30</u> 0,00
46		Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00	<u>1 750,00</u> 0,00	<u>1 750,00</u> 0,00
47		Акумулятор 12V 7 Ah	buc	1,00	<u>700,00</u> 0,00	<u>700,00</u> 0,00
48		Радиопередатчик 1 канальный ATS- 100	buc	1,00	<u>1 745,80</u> 0,00	<u>1 745,80</u> 0,00
49		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00	<u>550,00</u> 0,00	<u>550,00</u> 0,00
50		Датчик магнитоконтактный СМК	buc	2,00	<u>36,00</u> 0,00	<u>72,00</u> 0,00
51		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	<u>285,00</u> 0,00	<u>285,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 431,10
		Total Охранная сигнализация Inclusiv salariu				12 431,10
		<i>Total</i>	lei			40 908,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 908,00

		Total	lei	149 500
		TVA	20 %	29 900
				179 400
		Total deviz: Inclusiv salariu		36 201

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
Semnalizare de incendiu si paza

Valoarea de deviz 179 400 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 № 2-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	477,15	70,00	33 400,50
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	30,00	70,00	2 100,00
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,00	70,00	700,00
		Total manopera				36 201

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,30	45,00	13,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,00	0,50	30,00
3.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00	42 500,00	0,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,01	2 000,00	20,00
5.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00	75 000,00	0,00
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	15 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	28 000,00	280,00
8.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00	28 000,00	0,00
9.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СТ0", N 14	t	0,07	24 000,00	1 680,00
10.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	45 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,01	65 000,00	650,00
12.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00	65,00	0,00
13.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,60	75,00	120,00
14.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20	45,00	54,00
15.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,02	65 000,00	1 300,00
16.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,20	25,00	30,00
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,27	65,00	277,55
18.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00	54 000,00	0,00
19.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,06	35,00	2,10
20.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,10	65,00	6,50
21.	1012073	Ate aspre	kg	0,40	15,00	6,00
22.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	20,05	0,85	17,03
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	59,63	6,00	357,78
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	59,63	6,00	357,78
25.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04	5 000,00	200,00
26.	110-033330	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm)	m	30,00	5,20	156,00
27.	1100014	Tirfon	100 buc	0,01	25,00	0,25
28.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	14,51	35,00	507,85
29.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,00	125,00	500,00

30.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,00	36,50	0,00
31.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,89	65,00	57,85
32.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05	250,00	12,50
33.	232154631	Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов SmartLine 4/020	buc	1,00	2 445,00	2 445,00
34.	2587400	Клавиатура РК-5501E 1 Н	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
35.	25874001	Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,00	228,30	228,30
36.	2587400146	Резервный источник питания РИП- 7АН	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
37.	258741	Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,00	5 600,00	5 600,00
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	170,00	3,60	612,00
39.	32541247118	Труба поливинилхлоридная с зондом д25мм	m	10,00	4,75	47,50
40.	3254124717	Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m	435,00	3,50	1 522,50
41.	3265478	Плата расширения SmartLine8z	buc	2,00	933,50	1 867,00
42.	32654781	Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc	1,00	2 782,00	2 782,00
43.	326547810	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00	383,30	383,30
44.	3265478100	Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc	64,00	231,30	14 803,20
45.	32654781001	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,00	169,20	676,80
46.	3265478100136	Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc	3,00	191,20	573,60
47.	32654781002	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	285,00	285,00
48.	326547810021	Акумулятор 12V 17 Ah	buc	3,00	700,00	2 100,00
49.	3265478100211	Радиопередатчик 1 канальный ATS- 100	buc	1,00	1 745,80	1 745,80
50.	32654781002139	Сирена для внутренней установки	buc	5,00	175,00	875,00
51.	32654781002140	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,00	1 960,00	1 960,00
52.	32654781002342	Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	3,00	142,00	426,00
53.	3265478100251	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	285,00	285,00
54.	326547811	Датчик магнитоконтактный СМК	buc	2,00	36,00	72,00
55.	32654781149	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00	550,00	550,00
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,00	15,00	15,00
57.	4110006	Apa distilata	kg	14,00	15,00	210,00
58.	5	Masa utilajului	t	0,97	15 200,00	14 744,00
59.	5009030	Flanse	10 buc	4,45	15,00	66,75
60.	5009031	Scoabe	10 buc	29,82	17,50	521,85
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	80,10	2,50	200,25
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,00	2,50	900,00
63.	5009070	Racordari	10 buc	8,01	23,50	188,23
64.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,20	45,00	54,00
65.	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	7 500,00	0,00
66.	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 "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,00	3 000,00	0,00
67.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	15 000,00	0,00
68.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,53	35,00	18,55
69.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,70	35,00	24,50
70.	5309020	Teava de izolatie	kg	0,05	45,00	2,25
71.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00	15 000,00	0,00

72.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,40	30,00	12,00
73.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20	15,00	48,00
74.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,43	45,00	109,35
75.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,40	10,00	24,00
76.	587552228	Кабель CQR6	m	20,00	12,50	250,00
77.	58755414	Кабель огнестойкий КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8	m	380,00	7,50	2 850,00
78.	5875544415	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг- FRLS	m	55,00	8,33	458,15
79.	5875544429	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг- FRLS	m	10,00	8,33	83,30
Total materiale de construcții						70 509

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,49	416,66	204,16
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	10,49	150,00	1 573,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	70,31	35,00	2 460,85
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,02	45,00	540,90
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,82	35,00	63,70
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,00	15,00	30,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,50	55,00	82,50
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,32	35,00	431,20
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,36	35,00	817,60
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,49	416,66	204,16
Total utilaje de construcții						6 408

Total	lei	149 500
TVA	20 %	29 900

Total deviz:

179 400

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti

Investitor Primaria Lapusna

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	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			7,00 7,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	70,00	7,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,52 21,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	250,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		2. Montare utilaj				
		2.1. Пожарная сигнализация				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 12 raze	buc			1 688,39 1 680,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	35,00	0,35
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,85	0,34
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	35,00	2,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
4	10-02-015-01	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare, capacitate 10 numere	buc			584,97 389,20
	1	Muncitor	h-om	5,5600	70,00	389,20
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	54 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0050	35,00	0,35
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	15,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,5000	0,85	0,42
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	36,50	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0070	15 200,00	152,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	35,00	0,35
	5309020	Teava de izolatie	kg	0,0500	45,00	2,25
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	45,00	0,90
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата расширения SmartLine8z)	buc			513,70 473,20
	1	Muncitor	h-om	6,7600	70,00	473,20
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	45 000,00	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 "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	7 500,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0030	35,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	150,00	40,50

1	2	3	4	5	6	7
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Модуль расширения памяти до 2000 событий)	buc			513,70 473,20
	1	Muncitor	h-om	6,7600	70,00	473,20
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	45 000,00	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 "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	7 500,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0030	35,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	150,00	40,50
7	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200)	buc			146,00 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	35,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,85	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	35,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
8	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой)	buc			145,93 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	35,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,85	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	35,00	0,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
9	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010)	buc			145,99 140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	35,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,85	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	35,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc			70,00 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 200,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	35,00	0,00
	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	45,00	0,00
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена для внутренней установки	buc			100,63 70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 200,00	30,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	35,00	0,14
	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	45,00	0,09
12	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc			186,20 144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	15 000,00	0,00
	4110006	Ара distilata	kg	2,8000	15,00	42,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	15 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	15 000,00	0,00
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			2 011,78 1 487,54

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	42,5000	70,00	1 487,54
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 000,00	4,60
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	28 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	65 000,00	149,43
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	35,00	109,18
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	150,00	261,03
14		Кабель огнестойкий КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8	m			7,50
						0,00
	58755414	Кабель огнестойкий КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8	m	1,0000	7,50	7,50
15		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг- FRLS	m			8,33
						0,00
	5875544415	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг- FRLS	m	1,0000	8,33	8,33
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			3 120,38
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	62,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	17,50	117,27
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	23,50	42,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	416,66	45,88
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	416,66	45,88
17		Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m			3,50
						0,00
	3254124717	Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m	1,0000	3,50	3,50
18		Труба поливинилхлоридная с зондом д25мм	m			4,75
						0,00
	32541247118	Труба поливинилхлоридная с зондом д25мм	m	1,0000	4,75	4,75
		2.2. Охранная сигнализация				
19	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc			1 688,39
						1 680,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	35,00	0,35
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,85	0,34
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	35,00	2,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
20	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Клавиатура РК- 5501Е 1 Н)	buc			146,16
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	35,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,85	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	35,00	0,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
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			31,75
						31,50
	1	Muncitor	h-om	0,4500	70,00	31,50
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	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 "PIPIH", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	3 000,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	45,00	0,00
22	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			186,20
						144,20
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,00	144,20
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	15 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	15,00	42,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	15 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	15 000,00	0,00
23	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик 1 канальный АТС- 100)	set			22 035,50
						2 289,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	70,00	2 289,00
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	42 500,00	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	75 000,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	28 000,00	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	24 000,00	1 680,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	65,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	75,00	120,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	45,00	54,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	65 000,00	1 300,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	25,00	30,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	15,00	6,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	5 000,00	200,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	125,00	500,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	15 200,00	14 440,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,50	900,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	45,00	54,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	35,00	24,50
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	30,00	12,00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	15,00	48,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	45,00	108,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	10,00	24,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	150,00	246,00
24	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ИК+разбитие)	buc			146,16
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	35,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,85	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	35,00	0,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
25	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК)	buc			145,99
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	35,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	0,85	0,21
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	35,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
26	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc			70,00
						70,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 200,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	35,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de	kg	0,0020	45,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
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			1 858,33 1 488,67
	1	Muncitor	h-om	42,5000	70,00	1 488,67
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 000,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	28 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	65 000,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	35,00	109,67
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	150,00	260,00
28		Кабель CQR6	m			12,50 0,00
	587552228	Кабель CQR6	m	1,0000	12,50	12,50
29		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг- FRLS	m			8,33 0,00
	5875544429	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг- FRLS	m	1,0000	8,33	8,33
30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			2 230,67 1 141,00
	1	Muncitor	h-om	16,2900	70,00	1 141,00
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-033330	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm)	m	100,0000	5,20	520,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	35,00	212,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,33
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
31		Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов SmartLine 4/020	buc			2 445,00 0,00
	232154631	Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов SmartLine 4/020	buc	1,0000	2 445,00	2 445,00
32		Плата расширения SmartLine8z	buc			933,50 0,00
	3265478	Плата расширения SmartLine8z	buc	1,0000	933,50	933,50
33		Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc			2 782,00 0,00
	32654781	Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc	1,0000	2 782,00	2 782,00
34		Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc			383,30 0,00
	326547810	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,0000	383,30	383,30
35		Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc			231,30 0,00
	3265478100	Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc	1,0000	231,30	231,30
36		Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc			191,20 0,00
	3265478100136	Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc	1,0000	191,20	191,20
37		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc			169,20 0,00
	32654781001	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	1,0000	169,20	169,20
38		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc			285,00 0,00
	32654781002	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,0000	285,00	285,00
39		Сирена для внутренней установки	buc			175,00 0,00
	32654781002139	Сирена для внутренней установки	buc	1,0000	175,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
40		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc			1 960,00 0,00
	32654781002140	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,0000	1 960,00	1 960,00
41		Акумулятор 12V 17 Ah	buc			700,00 0,00
	326547810021	Акумулятор 12V 17 Ah	buc	1,0000	700,00	700,00
42		Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc			142,00 0,00
	32654781002342	Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	1,0000	142,00	142,00
		3.2. Охранная сигнализация				
43		Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc			5 600,00 0,00
	258741	Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
44		Клавиатура ПК-5501Е 1 Н	buc			1 500,00 0,00
	2587400	Клавиатура ПК-5501Е 1 Н	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
45		Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc			228,30 0,00
	25874001	Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,0000	228,30	228,30
46		Резервный источник питания РИП- 7АН	buc			1 750,00 0,00
	2587400146	Резервный источник питания РИП- 7АН	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
47		Акумулятор 12V 7 Ah	buc			700,00 0,00
	326547810021	Акумулятор 12V 17 Ah	buc	1,0000	700,00	700,00
48		Радиопередатчик 1 каналный ATS- 100	buc			1 745,80 0,00
	3265478100211	Радиопередатчик 1 каналный ATS- 100	buc	1,0000	1 745,80	1 745,80
49		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			550,00 0,00
	32654781149	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,0000	550,00	550,00
50		Датчик магнитоконтактный СМК	buc			36,00 0,00
	326547811	Датчик магнитоконтактный СМК	buc	1,0000	36,00	36,00
51		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc			285,00 0,00
	3265478100251	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,0000	285,00	285,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
AGI. SU

Valoarea de deviz 142 541 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 constructie				
		1.1. AGI. SU				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,00	80,50 80,50	80,50 80,50
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00	12,14 10,50	12,14 10,50
3	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,00	120,75 46,20	120,75 46,20
4	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"(Teava d-20*2.8mm)	m	2,50	85,11 45,36	212,77 113,40
5	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Teava d=32x3mm)	m	7,00	118,05 63,00	826,33 441,00
6	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	2,50	12,44 10,64	31,10 26,60

1	2	3	4	5	6	7
7	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1"	m	7,00	$\frac{12,25}{10,50}$	$\frac{85,75}{73,50}$
8	CN23A	Vopsitorii de calitate superioară la instalații funcționale, executate cu vopsea de ulei pe conducte având diametrul exterior până la 34 mm inclusiv	m	9,50	$\frac{11,93}{9,14}$	$\frac{113,34}{86,80}$
9	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	4,00	$\frac{33,45}{14,00}$	$\frac{133,82}{56,00}$
10	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	7,00	$\frac{40,55}{19,60}$	$\frac{283,88}{137,20}$
11	RpGA21C	Confecționarea și montarea tevi de protecție în ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea strângerii și fixarea tevi în ziduri peste 37 cm grosime (Футляг ст. ДУ80 L=0.5m)	buc	1,00	$\frac{326,48}{246,40}$	$\frac{326,48}{246,40}$
		<i>Total</i>	lei			2 226,86
		Total AGI. SU Inclusiv salariu				2 226,86 1 318,10
		<i>Total</i>	lei			2 226,86
		CAS	24 %			316,34
		Cheltuieli de transport	10 %			85,28
		Cheltuieli de regie	12 %			315,41
		Beneficiu de dezin	4 %			117,75
		Total Lucrări de construcție Inclusiv salariu				3 061,64 1 318,10
		2. Montare utilaj				
12	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru încălzire (apă caldă 90/70 grade), având puterea calorică de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete	buc	2,00	$\frac{646,89}{280,00}$	$\frac{1 293,79}{560,00}$
13	ID13B	Clapeta de termoizolare cu mufe, montate pe conducte de gaze, având diametru nominal de (Клапан	buc	1,00	$\frac{13,70}{11,20}$	$\frac{13,70}{11,20}$

1	2	3	4	5	6	7
		отсекатель Ду 32)				
		<i>Total</i>	lei			1 307,49
		CAS	24 %			137,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			66,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			342,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			74,15
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 927,98 571,20
		3. Utilaj				
14		Котел настенный (32 2кВт)	buc	2,00	55 825,00 0,00	111 650,00 0,00
15		Клапан отсекатель Ду 32	buc	1,00	1 648,00 0,00	1 648,00 0,00
16		Сигнализароп загазованности	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			113 798,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				113 798,00

		Total	lei	118 784
		TVA	20 %	23 757
		Total deviz: Inclusiv salariu		142 541 1 888

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cresterea numarului de
beneficiari ai serviciilor sociale,
prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna,
raionul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
AGI. SU**

Valoarea de deviz 142 541 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 № 2-1-8:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	70,00	8,40
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,45	70,00	1 711,50
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,24	70,00	86,80
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,18	70,00	82,60
		Total manopera				1 888

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	390,00	0,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,28	3,00	0,84
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	35,00	1,40
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,10	21,00	2,10
5.	23265478	Котел настенный (32 кВт)	buc	2,00	55 825,00	111 650,00
6.	232654781	Клапан отсекагель Ду 32	buc	1,00	1 648,00	1 648,00
7.	23265478122	Сигнализатор загазованности	buc	1,00	500,00	500,00
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,62	20,00	12,40
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,37	51,67	70,79
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,16	95,00	15,20
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,07	45,00	3,15
12.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,09	46,30	4,17
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,09	41,50	3,73
14.	252121670100004	Teava din otel d=20*2.8mm	m	2,54	32,60	82,80
15.	25212167010002	Teava din otel d=32x3mm	m	7,10	43,60	309,56
16.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	11,00	7,00	77,00
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,60	2,30	28,98
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,22	3,60	0,79
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,10	5,00	0,50
20.	272210330100011	Футляр ст. Ду80 L=0.5m	m	0,53	95,00	50,35
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,03	29,50	0,88
22.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,28	29,50	8,27

23.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,85	24,50	20,82
24.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	11,00	0,53	5,83
25.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	11,00	4,20	46,20
26.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	10,00	60,00	600,00
27.	2875274204000	Bratara fixare	buc	4,00	3,00	12,00
28.	287527420400010	Bratara fixare d32	buc	7,00	4,50	31,50
29.	28752742052003	Robinet de inchidere cu bila d20	buc	1,00	72,50	72,50
30.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,00	4,62	55,44
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	15,00	0,15
32.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,05	15,00	0,75
		Total materiale de construcții				115 316

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,67	25,00	16,75
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	15,00	0,15
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	55,00	0,55
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,00	25,00	50,00
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,70	35,00	59,50
		Total utilaje de construcții				126

Total	lei	118 784
TVA	20 %	23 757

Total deviz:

142 541

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti**

Investitor Primaria Lapusna

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				
		1.1. AGI. SU				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			80,50 80,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	70,00	77,00
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,14 10,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,15
3	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			120,75 46,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	70,00	46,20
	28752742052003	Robinet de inchidere cu bila d20	buc	1,0000	72,50	72,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,35
4	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"(Teava d=20*2.8mm)	m			85,11 45,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,36
	252121670100004	Teava din otel d=20*2.8mm	m	1,0150	32,60	33,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	20,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	51,67	4,96
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	29,50	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,50	0,12
5	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Teava d=32x3mm)	m			118,05 63,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	70,00	63,00
	252121670100002	Teava din otel d=32x3mm	m	1,0150	43,60	44,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	20,00	1,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	51,67	8,34
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	29,50	0,97
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	29,50	0,08
6	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			12,44 10,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,64
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit	h-ut	0,0700	25,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		4,0 - 5,9 mc/min				
7	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1"	m			12,25 10,50
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	25,00	1,75
8	CN23A	Vopsitorii de calitate superioară la instalații funcționale, executate cu vopsea de ulei pe conducte având diametrul exterior până la 34 mm inclusiv	m			11,93 9,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	70,00	9,14
	2430116103000	Vopsea pe bază de ulei	kg	0,0170	95,00	1,60
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	46,30	0,44
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g,351-4 S 3097-80	kg	0,0090	41,50	0,39
	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	l	0,0100	21,00	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
9	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc			33,45 14,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,50	1,23
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	7,00	7,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat creștat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,53	0,53
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	4,20	4,20
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,1000	35,00	3,50
10	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc			40,55 19,60
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	287527420400010	Bratară fixare d32	buc	1,0000	4,50	4,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	24,50	1,22
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	7,00	7,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat creștat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,53	0,53
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	4,20	4,20
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,1000	35,00	3,50
11	RpGA21C	Confecționarea și montarea țevii de protecție în ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea strângerii și fixarea țevii în ziduri peste 37 cm grosime (Футляр ст. Ду80 L=0.5m)	buc			326,48 246,40
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	3,5200	70,00	246,40
	272210330100011	Футляр ст. Ду80 L=0.5m	m	0,5000	95,00	50,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,30	28,98
	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0500	15,00	0,75
		2. Montare utilaj				
12	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru încălzire (apă caldă 90/70 grade), având puterea calorică de 25,1 - 40 kW, montat direct pe perete	buc			646,89 280,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	4,0000	70,00	280,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	60,00	300,00
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	6,0000	4,62	27,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	24,50	3,67
	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,3000	35,00	10,50
13	ID13B	Clapeta de termoizolare cu mufe, montate pe conducte de gaze, având diametru nominal de (Клапан отсекающий Ду 32)	buc			13,70 11,20
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1600	70,00	11,20
	1714227322940	Cineta fuioară	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
		3. Utilaj				
14		Котел настенный (32 кВт)	buc			55 825,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	23265478	Котел настенный (32 кВт)	buc	1,0000	55 825,00	55 825,00
15		Клапан отсекаТЕЛЬ Ду 32	buc			1 648,00
						0,00
	232654781	Клапан отсекаТЕЛЬ Ду 32	buc	1,0000	1 648,00	1 648,00
16		Сигнализарор загазованности	buc			500,00
						0,00
	23265478122	Сигнализатор загазованности	buc	1,0000	500,00	500,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cresterea numarului de
beneficiari ai serviciilor sociale,
prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna,
raionul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele externe de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 49 511 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 constructie 1.1. Lucrari de terasament 1.1.1. Apeduct				
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,00	92,40 92,40	369,60 369,60
2	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=0.15m)	m3	0,50	439,80 42,00	219,90 21,00
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	4,00	21,70 21,70	86,80 86,80

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD04A	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 necoeziv	m3	4,00	62,40 60,90	249,60 243,60
		<i>Total</i>	lei			925,90
		Total Apeduct Inclusiv salariu				925,90 721,00
		1.1.2. Canalizare				
5	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	8,00	92,40 92,40	739,20 739,20
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=0.15m)	m3	1,00	440,50 42,70	440,50 42,70
7	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	8,00	21,70 21,70	173,60 173,60
8	TsD04A	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 necoeziv	m3	8,00	62,40 60,90	499,20 487,20
		<i>Total</i>	lei			1 852,50
		Total Canalizare Inclusiv salariu				1 852,50 1 442,70
		1.1.3. Sistemul A1				

1	2	3	4	5	6	7
9	RpAcA29B	Taierea in sant, cu ferestraul de mina, a tevilor din otel, avind diametrul de 80- 100 mm	buc	2,00	56,10 49,00	112,20 98,00
10	RpAcA34A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte avind diametrul de 50-100 mm (Piesa de bransament D 90x32mm)	buc	2,00	176,99 51,10	353,98 102,20
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm. Teava HDPE PN10, SDR17 D 32mm	m	9,00	46,88 3,73	421,88 33,60
		<i>Total</i>	lei			888,06
		Total Sistemul A1 Inclusiv salariu				888,06 233,80
		1.1.4. Nod de evidenta				
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta antiretur DN15)	buc	1,00	110,52 12,60	110,52 12,60
13	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru de apa DN15)	buc	1,00	358,96 161,00	358,96 161,00
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu mufe din bronz DN15)	buc	2,00	118,60 9,10	237,20 18,20
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu mufe din bronz cu dop DN15)	buc	1,00	142,60 9,10	142,60 9,10
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu 3 directii DN15)	buc	2,00	276,60 9,10	553,20 18,20
17	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind	buc	1,00	128,75 12,60	128,75 12,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" - 1" (Robinet D25mm)				
		<i>Total</i>	lei			1 531,23
		Total Nod de evidenta Inclusiv salariu				1 531,23 231,70
		1.1.5. Camin de vizitare				
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,98	144,23 144,23	429,80 429,80
19	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	4,17	45,49 45,49	189,70 189,70
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,17	116,55 0,00	486,00 0,00
21	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,58	2 151,20 742,09	3 398,90 1 172,50
22	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	525,00 0,00	1 050,00 0,00
23	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,24 m3)	buc	2,00	750,00 0,00	1 500,00 0,00
24	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9a (0,23 m3)	buc	2,00	733,33 0,00	1 466,66 0,00
25	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10- 1(0,10 m3)	buc	2,00	475,00 0,00	950,00 0,00
26	AcE10A1	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	4,00	125,00 0,00	500,00 0,00
27	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta* T	buc	2,00	1 850,00 0,00	3 700,00 0,00
28	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	3,00	477,05 23,80	1 431,16 71,40
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,04	1 616,75	64,67

1	2	3	4	5	6	7
		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			455,00	18,20
		<i>Total</i>	lei			15 166,89
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				15 166,89 1 881,60
		1.1.6. Sistema C1				
30	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Tuburi de pentru canalizare exterioara din polivenilclorid PVC SN4 d160)	m	13,00	162,00 21,00	2 105,98 273,00
		<i>Total</i>	lei			2 105,98
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				2 105,98 273,00
		1.1.7. Camine de vizitare				
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,41	143,97 143,97	203,00 203,00
32	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,97	45,48 45,48	89,60 89,60
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,97	116,50 0,00	229,50 0,00
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,59	2 741,86 970,51	1 617,70 572,60
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIJ-10	buc	1,00	525,00 0,00	525,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,00	733,33 0,00	733,33 0,00
37	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1	buc	1,00	475,00 0,00	475,00 0,00
38	AcE13A1	Inel de reazem KIIO-1	buc	4,00	125,00 0,00	500,00 0,00
39	AcE12A1	Capac cu rama din fonta T	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
40	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	1,50	475,75 23,80	713,62 35,70
41	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	0,02	1 640,50 455,00	32,81 9,10
		<i>Total</i>	lei			6 969,56
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				6 969,56 910,00
		<i>Total</i>	lei			29 440,12
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				29 440,12 5 693,80
		<i>Total</i>	lei			29 440,12
		CAS	24 %			1 366,51
		Cheltuieli de transport	10 %			2 064,58
		Cheltuieli de regie	12 %			3 944,54
		Beneficiu de deviz	4 %			1 472,62
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				38 288,37 5 693,80
		2. Montare utilaj				
		2.1. Nod de eviidenta				
42	SE53A	Contor de apa cu paleta,cu	buc	1,00	70,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm			70,00	70,00
43	IA18B	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,00	28,65 28,00	28,65 28,00
		<i>Total</i>	lei			98,65
		Total Nod de evidenta Inclusiv salariu				98,65 98,00
		<i>Total</i>	lei			98,65
		CAS	24 %			23,52
		Cheltuieli de transport	10 %			0,07
		Cheltuieli de regie	65 %			63,70
		Beneficiu de deviz	4 %			7,44
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				193,38 98,00
		3. Utilaj				
44		Apometru ultrasunet DN15	buc	1,00	2 625,00 0,00	2 625,00 0,00
45		Manometru	buc	1,00	145,00 0,00	145,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 770,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 770,00

		Total	lei			41 259
		TVA	20 %			8 252
		Total deviz: Inclusiv salariu				49 511 5 794

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Cresterea numarului de beneficiari ai serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele externe de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 49 511 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,53	70,00	107,10
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,31	70,00	301,70
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	70,00	28,00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,87	70,00	1 670,90
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,32	70,00	22,40
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,39	70,00	27,30
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,03	70,00	3 012,10
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16	70,00	11,20
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,82	70,00	547,40
10.	9312040019600	Sapator	h-om	0,91	70,00	63,70
		Total manopera				5 794

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,36	465,00	167,40
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,64	390,00	639,60
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	3,00	0,18
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,16	20,00	3,20
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	30,00	0,30
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01	5 000,00	50,00
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,27	250,00	67,50
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,50	22,00	11,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,12	49,00	5,88
10.	232101	Apometru ultrasunet DN 15	buc	1,00	2 625,00	2 625,00
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,47	95,00	44,65
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	35,00	0,35
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,24	75,00	18,00
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,03	49,00	1,47
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	9,72	1,20	11,66
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,08	12,50	26,00
17.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,50	12,50	18,75
18.	252121670050030	Teava din PVC SN4 d160	m	13,52	134,17	1 813,98
19.	2521216710001111	Teava HDPE PN10, SDR17 D 32mm	m	9,03	17,92	161,82
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,82	2,30	8,78
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,48	2,30	1,10
22.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	8,00	125,00	1 000,00
23.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	3,00	525,00	1 575,00

24.	266112643310100	Placi prefabricate pt. camine KII-P1-10-1 (0,1 m3)	buc	3,00	475,00	1 425,00
25.	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,00	750,00	1 500,00
26.	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,23m3)	buc	3,00	733,33	2 199,99
27.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,21	1 541,66	323,75
28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,24	1 541,66	370,00
29.	2664102101126	Var	kg	0,18	5,20	0,94
30.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,07	1 100,00	77,00
31.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	67,50	30,00	2 025,00
32.	2874115838000	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,48	2,50	41,20
33.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,13	37,00	4,81
34.	2875274200001	Capac cu rama din fonta T	buc	3,00	1 850,00	5 550,00
35.	2875274428200110	Piesa de bransament D 90x32mm	buc	2,06	89,60	184,58
36.	291312420210011	Robinet d 25mm	buc	1,01	97,50	98,47
37.	2913124202100811	Robinet cu 3 directii DN15	buc	2,00	250,00	500,00
38.	29131242021008115	Robinet cu mufe din bronz cu dop DN15	buc	1,00	116,00	116,00
39.	2913124202100814	Robinet cu mufe din bronz DN15	buc	2,00	92,00	184,00
40.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	6,01	17,50	105,18
41.	291312420421012	Clapeta antiretur DN15	buc	1,02	96,00	97,92
42.	292412732206513	Filtru de apa DN15	buc	1,01	196,00	197,96
43.	32012450	Manometru	buc	1,00	145,00	145,00
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,20	15,00	18,00
Total materiale de constructii						23 417

Utilaje de constructii:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,36	55,00	19,80
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	25,00	0,25
3.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,36	541,66	195,00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,34	500,00	2 170,00
5.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,59	450,00	715,50
Total utilaje de constructii						3 101

Total	lei	41 259
TVA	20 %	8 252

Total deviz:

49 511

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti**

Investitor Primaria Lapusna

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				
		1.1. Lucrari de terasament				
		1.1.1. Apeduct				
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			92,40 92,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,40
2	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=0.15m)	m3			439,80 42,00
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	390,00	397,80
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			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
4	TsD04A	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 necoeziv	m3			62,40 60,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	70,00	60,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		1.1.2. Canalizare				
5	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			92,40 92,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,40
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=0.15m)	m3			440,50 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	390,00	397,80
7	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	m3			21,70 21,70

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
8	TsD04A	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 necoeziv	m3			62,40 60,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	70,00	60,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		1.1.3. Sistemul A1				
9	RpAcA29B	Taierea in sant, cu ferestraul de mina, a tevilor din otel, avind diametrul de 80- 100 mm	buc			56,10 49,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	22,00	5,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	20,00	1,60
10	RpAcA34A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte avind diametrul de 50-100 mm (Piesa de bransament D 90x32mm)	buc			176,99 51,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7300	70,00	51,10
	2875274428200110	Piesa de bransament D 90x32mm	buc	1,0000	89,60	92,29
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,50	13,00
	2874115838000	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,50	20,60
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm. Teava HDPE PN10, SDR17 D 32mm	m			46,88 3,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,24
	2521216710001111	Teava HDPE PN10, SDR17 D 32mm	m	1,0030	17,92	17,98
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	541,66	21,67
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
		1.1.4. Nod de evidenta				
12	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta antiretur DN15)	buc			110,52 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	291312420421012	Clapeta antiretur DN15	buc	1,0000	96,00	97,92
13	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru de apa DN15)	buc			358,96 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	292412732206513	Filtru de apa DN15	buc	1,0000	196,00	197,96
14	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu mufe din bronz DN15)	buc			118,60 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2913124202100814	Robinet cu mufe din bronz DN15	buc	1,0000	92,00	92,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	17,50	17,50
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu mufe din bronz cu dop DN15)	buc			142,60 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2913124202100815	Robinet cu mufe din bronz cu dop DN15	buc	1,0000	116,00	116,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	17,50	17,50
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu 3 directii DN15)	buc			276,60 9,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	70,00	9,10
	291312420210081 1	Robinet cu 3 directii DN15	buc	1,0000	250,00	250,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	17,50	17,50
17	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Robinet D25mm)	buc			128,75 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	12,60
	291312420210011	Robinet d 25mm	buc	1,0000	97,50	98,47
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	17,50	17,68
		1.1.5. Camin de vizitare				
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,23 144,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,23
19	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			45,49 45,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	70,00	45,49
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,55 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	450,00	116,55
21	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 151,20 742,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	70,00	504,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	70,00	237,91
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 541,66	204,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 100,00	13,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	465,00	105,95
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,20	0,59
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	37,00	3,04
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	31,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	500,00	1 018,99
22	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			525,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	525,00	525,00
23	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,24 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
24	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc			733,33 0,00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,23m3)	buc	1,0000	733,33	733,33
25	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc			475,00 0,00
	266112643310100	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
26	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			125,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
27	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta* T	buc			1 850,00 0,00
	2875274200001	Capac cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
28	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			477,05 23,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	70,00	23,80
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	30,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,30	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	390,00	1,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	15,00	0,00
29	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			1 616,75 455,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	455,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	95,00	736,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	75,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	24,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	98,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	3,00
		1.1.6. Sistema C1				
30	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Tuburi de pentru canalizare exterioara din polivenilclorid PVC SN4 d160)	m			162,00 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,00
	252121670050030	Teava din PVC SN4 d160	m	1,0400	134,17	139,54
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,50	1,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		1.1.7. Camine de vizitare				
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			143,97 143,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	143,97
32	TR11AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			45,48 45,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	70,00	45,48
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	450,00	116,50
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 741,86 970,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,00	679,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	70,00	290,68
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 541,66	627,12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	250,00	33,90
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 100,00	93,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	390,00	66,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,86
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	949,15
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10	buc			525,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	525,00	525,00
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9	buc			733,33 0,00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,23m3)	buc	1,0000	733,33	733,33
37	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1	buc			475,00 0,00
	266112643310100	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1 (0,1 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
38	AcE13A1	Inel de reazem KIIO-1	buc			125,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
39	AcE12A1	Capac cu rama din fonta T	buc			1 850,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274200001	Capac cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
40	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			475,75
						23,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	70,00	23,80
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	30,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,30	1,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	390,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	15,00	0,00
41	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			1 640,50
						455,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	455,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	95,00	760,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	75,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	49,00	24,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	49,00	98,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	3,00
		2. Montare utilaj				
		2.1. Nod de evidenta				
42	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			70,00
						70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	70,00	70,00
43	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			28,65
						28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,35
		3. Utilaj				
44		Apometru ultrasunet DN15	buc			2 625,00
						0,00
	232101	Apometru ultrasunet DN 15	buc	1,0000	2 625,00	2 625,00
45		Manometru	buc			145,00
						0,00
	32012450	Manometru	buc	1,0000	145,00	145,00

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cresterea numarului de
beneficiari ai serviciilor sociale,
prin modernizarile la sediul
Primariei din comuna Lapusna,
raionul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 6-1-2
AGE. SU**

Valoarea de deviz 83 444 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 constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,76	2 016,97 0,00	1 532,90 0,00
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,50	555,43 63,00	5 276,55 598,50
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	66,50	21,69 21,69	1 442,70 1 442,70
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,66	1 916,52 617,27	1 264,90 407,40
5	TsC02C11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I, in conditiile	100 m3	0,10	2 545,80 0,00	254,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		gospodarii apelor				
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	14,00	81,96 0,00	1 147,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 919,13
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				10 919,13 2 448,60
		1.2. Gazificare presiune medie				
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm (Труба д 32 x 3.0 PE80 SDR11 с учетом укладки змейкой)	m	126,00	76,61 6,31	9 652,87 794,50
8	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	126,00	12,25 10,50	1 543,50 1 323,00
9		Сигнальная лента	m	126,00	1,25 0,00	157,50 0,00
10	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (Teava otel de protectie d63)	m	15,50	440,08 118,68	6 821,29 1 839,60
11	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Муфта d63 PE100 SDR11)	buc	5,00	111,95 21,00	559,75 105,00
12	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Седелка d63/32 PE100 SDR11)	buc	1,00	647,95 21,00	647,95 21,00
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Переход сталь-п/э d32)	buc	1,00	51,25 14,70	51,25 14,70

1	2	3	4	5	6	7
14	GD03A1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 32 mm - confectionare (Труба стальная электросварная д 32х3,0 Вст3сп2 ГОСТ380х88)	m	2,00	125,89 65,80	251,79 131,60
15	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 32 mm - montare	m	2,00	20,30 20,30	40,60 40,60
16		Контрольная трубка	buc	3,00	45,00 0,00	135,00 0,00
17	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран п\э.шаровый Ду32 в колодце)	buc	1,00	432,69 17,50	432,69 17,50
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран газовый шаровый фланцевый Ду32)	buc	1,00	745,69 17,50	745,69 17,50
19	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр газовый, сетчатый Ду25 ФС-25)	buc	2,00	539,75 161,00	1 079,50 322,00
		<i>Total</i>	lei			22 119,38
		Total Gazificare presiune medie Inclusiv salariu				22 119,38 4 627,00
		1.3. Gazifiicare presiune joasa				
20	ID10E	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Кран газовый шаровый фланцевый Ду50)	buc	1,00	1 774,26 140,00	1 774,26 140,00
21	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep	buc	1,00	870,43 52,50	870,43 52,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Кран газовый шаровый муфтовый Ду25)				
22	GD03A1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - confectionare (Труба стальная водогазопроводная д 50х3,5)	m	2,00	213,31 65,80	426,62 131,60
23	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitoar, colector, motor, stut reductie), avind Dn 50 mm - montare	m	2,00	20,30 20,30	40,60 40,60
24	GD03A1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - confectionare (Труба стальная водогазопроводная д 25х2,8)	m	4,00	119,88 65,80	479,51 263,20
25	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - montare	m	4,00	20,30 20,30	81,20 81,20
26	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	2,00	12,25 10,50	24,50 21,00
27	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina 1"	m	4,00	12,25 10,50	49,00 42,00
28	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	6,00	11,68 9,10	70,07 54,60
29	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si	buc	1,00	57,06	57,06

1	2	3	4	5	6	7
		cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Переход стальной концентрический Ду50\25)			42,00	42,00
30		Переход стальной концентрический Ду50\25	buc	1,00	69,00 0,00	69,00 0,00
31	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Изолирующий флянец Д50)	buc	1,00	126,05 35,00	126,05 35,00
		<i>Total</i>	lei			4 068,30
		Total Gazificare presiune joasa Inklusiv salariu				4 068,30 903,70
		<i>Total</i>	lei			37 106,81
		CAS	24 %			1 915,03
		Cheltuieli de transport	10 %			1 976,19
		Cheltuieli de regie	12 %			4 919,76
		Beneficiu de deviz	4 %			1 836,71
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				47 754,50 7 979,30
		2. Montare utilaj				
		2.1. Gazificare presiune medie				
32	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz (numai manopera)	buc	1,00	476,00 476,00	476,00 476,00
		<i>Total</i>	lei			476,00
		Total Gazificare presiune medie Inklusiv salariu				476,00 476,00
		2.2. Gazificare presiune joasa				
33	IA43B	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4" (Газовый счетчик G-6T в защитном ящике)	buc	1,00	62,69 59,50	62,69 59,50
		<i>Total</i>	lei			62,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gazificare presiune joasa Inclusiv salariu				62,69 59,50
		<i>Total</i>	lei			538,69
		<i>CAS</i>	24 %			128,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			0,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			321,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			39,55
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 028,38 535,50
		3. Utilaj				
		3.1. Gazificare presiune medii				
34		ШГРП с двумя регуляторами FE-25	buc	1,00	<u>16 000,00</u> 0,00	<u>16 000,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 000,00
		Total Gazificare presiune medii Inclusiv salariu				16 000,00
		3.2. Gazificare presiune joasa				
35		Газовый счетчик G-6T в защитном ящике	buc	1,00	<u>4 750,00</u> 0,00	<u>4 750,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 750,00
		Total Gazificare presiune joasa Inclusiv salariu				4 750,00
		<i>Total</i>	lei			20 750,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 750,00

		Total	lei		69 537
		TVA	20 %		13 907
		Total deviz:			83 444
		Inclusiv salariu			8 517

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cresterea numarului de beneficiari ai
serviciilor sociale, prin modernizarile
la sediul Primariei din comuna
Lapusna, raionul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-2
AGE. SU**

Valoarea de deviz 83 444 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 № 6-1-2:				

Manopera :

1.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	9,40	70,00	658,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,60	70,00	322,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,71	70,00	2 289,70
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,66	70,00	1 026,20
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,82	70,00	127,40
6.	7212030022700	Sudor	h-om	6,54	70,00	457,80
7.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	4,54	70,00	317,80
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,98	70,00	2 448,60
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,39	70,00	867,30
		Total manopera				8 517

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,45	390,00	4 075,50
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,18	3,00	0,54
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,15	36,50	5,46
4.	1724107361935	Banda de marcaj	m	136,08	1,25	170,10
5.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	15,65	1,50	23,48
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,20	15,00	3,00
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	25,00	1,50
8.	235478434	ШГРП с двумя регуляторами FE-25	buc	1,00	16 000,00	16 000,00
9.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,25	25,00	6,25
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	35,00	12,25
11.	2416526101467	Mastic	kg	1,89	105,00	198,45
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,10	95,00	9,50
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,30	35,00	10,50
14.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,05	25,00	1,25
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,05	41,50	2,08
16.	2521216701000024	Труба стальная водогазопроводная д 25х2,8	m	4,08	52,60	214,61
17.	252121670100014	Труба стальная электросварная д 32х3,0 Вст3сп2 ГОСТ380х88	m	2,04	58,50	119,34
18.	252121670100022	Труба стальная водогазопроводная д 50х3,5	m	2,04	144,20	294,17
19.	25212167100017	Труба д 32 х 3.0 PE80 SDR11 с учетом укладки змейкой	m	126,38	25,00	3 159,50
20.	25212167160001	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 63mm	m	15,81	65,00	1 027,65
21.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d32mm	buc	5,04	57,50	289,80
22.	258741035	Газовый счетчик G-6T в защитном ящике	buc	1,00	4 750,00	4 750,00
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,06	10,00	0,60
24.	2710503808003	Fir trasor	m	138,60	13,50	1 871,10

25.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	2,64	75,00	198,00
26.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	5,12	8,00	40,96
27.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,08	29,50	2,36
28.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,34	75,00	25,50
29.	287527411010200213	Седелка д63/32 PE100 SDR11	buc	1,00	35,20	35,20
30.	287527411010211	Муфта д63 PE100 SDR11	buc	5,00	89,00	445,00
31.	2875274110102112	Седелка д63/32 PE100 SDR11	buc	1,00	625,00	625,00
32.	2875274205100118	Кран газовый шаровый фланцевый Ду32	buc	1,00	725,00	725,00
33.	287527420510017	Кран п\э.шаровый Ду32 в колодце	buc	1,00	412,00	412,00
34.	28752742052002	Кран газовый шаровый фланцевый Ду50	buc	1,00	1 630,00	1 630,00
35.	28752742052005	Кран газовый шаровый муфтовый Ду25	buc	1,00	815,80	815,80
36.	287527440020031	Изолирующий фланец Д50	buc	1,00	45,00	45,00
37.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	5,27	5,00	26,35
38.	2924127322061119	Фильтр газовый, сетчатый Ду25 ФС-25	buc	2,02	375,00	757,50
39.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	2,48	850,00	2 108,00
40.	32154213547	Сигнальная лента	m	126,00	1,25	157,50
41.	3215478	Контрольная трубка	buc	3,00	45,00	135,00
42.	3220137315778	Decarant	kg	0,07	15,00	1,05
43.	326547830	Переход стальной концентрический Ду50\25	buc	1,00	69,00	69,00
44.	4100126202818	Ара	m3	0,95	15,00	14,25
Total materiale de construcții						40 515

Utilaje de construcții:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,43	500,00	1 215,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,99	125,00	498,75
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,24	25,00	231,00
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,79	45,00	170,55
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,20	45,00	9,00
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,68	45,00	120,60
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,58	45,00	206,10
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,04	55,00	277,20
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,30	541,66	1 787,48
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,86	125,00	857,50
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,76	55,00	96,80
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,33	55,00	18,15
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,04	541,66	2 729,97
14.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	2,55	450,00	1 147,50
Total utilaje de construcții						9 366

Total	lei	69 537
TVA	20 %	13 907

Total deviz:

83 444

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Cresterea numarului de beneficiari ai serviciilor sociale, prin modernizarile la sediul Primariei din comuna Lapusna, raionul Hincesti

Investitor Primaria Lapusna

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				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			2 016,97 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	541,66	2 016,97
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			555,43 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	390,00	429,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	45,00	9,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
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			21,69 21,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,69
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 916,52 617,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,27
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 299,24
5	TsC02C11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 545,80 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7100	541,66	2 545,80
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1820	450,00	81,96
		1.2. Gazificare presiune medie				
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm (Труба д 32 x 3.0 PE80 SDR11 с учетом укладки змейкой)	m			76,61 6,31
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
	25212167100017	Труба д 32 x 3.0 PE80 SDR11 с учетом укладки змейкой	m	1,0030	25,00	25,08
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d32mm	buc	0,0400	57,50	2,30
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	13,50	14,85
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	105,00	1,57
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	541,66	21,67
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	55,00	0,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,00	0,54
8	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			12,25 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	25,00	1,75
9		Сигнальная лента	m			1,25 0,00
	32154213547	Сигнальная лента	m	1,0000	1,25	1,25
10	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (Teava otel de protectie d63)	m			440,08 118,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	70,00	27,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	70,00	45,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	70,00	45,70
	25212167160001	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 63mm	m	1,0200	65,00	66,30
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	75,00	12,77
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	8,00	2,64
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	850,00	136,00
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	1,50	1,51
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	5,00	1,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	500,00	78,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,00	8,91
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	45,00	7,78
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	55,00	0,89
11	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Мыфра d63 PE100 SDR11)	buc			111,95 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	287527411010211	Мыфра d63 PE100 SDR11	buc	1,0000	89,00	89,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	15,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
12	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Седелка d63/32 PE100 SDR11)	buc			647,95 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	287527411010211 2	Седелка d63/32 PE100 SDR11	buc	1,0000	625,00	625,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	15,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
13	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Переход сталь-п/э d32)	buc			51,25 14,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	70,00	14,70
	287527411010200 213	Седелка d63/32 PE100 SDR11	buc	1,0000	35,20	35,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	15,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	45,00	0,90
14	GD03A1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 32 mm - confectionare (Труба стальная электросварная д 32х3,0 Вст3сп2 ГОСТ380х88)	m			125,89 65,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8400	70,00	58,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1000	70,00	7,00
	252121670100014	Труба стальная электросварная д 32х3,0 Вст3сп2 ГОСТ380х88	m	1,0200	58,50	59,67
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	25,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,17
15	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 32 mm - montare	m			20,30 20,30
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,2600	70,00	18,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
16		Контрольная трубка	buc			45,00 0,00
	3215478	Контрольная трубка	buc	1,0000	45,00	45,00
17	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран п\э.шаровый Ду32 в колодце)	buc			432,69 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	287527420510017	Кран п\э.шаровый Ду32 в колодце	buc	1,0000	412,00	412,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	36,50	1,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
18	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран газовый шаровый фланцевый Ду32)	buc			745,69 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2875274205100118	Кран газовый шаровый фланцевый Ду32	buc	1,0000	725,00	725,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	36,50	1,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
19	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр газовый, сетчатый Ду25 ФС-25)	buc			539,75 161,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	161,00
	2924127322061119	Фильтр газовый, сетчатый Ду25 ФС-25	buc	1,0000	375,00	378,75
		1.3. Gazificare presiune joasa				
20	ID10E	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Кран газовый шаровый фланцевый Ду50)	buc			1 774,26 140,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	70,00	140,00
	28752742052002	Кран газовый шаровый фланцевый Ду50	buc	1,0000	1 630,00	1 630,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	36,50	1,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,00	2,80
21	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Кран газовый шаровый муфтовый Ду25)	buc			870,43 52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	52,50
	28752742052005	Кран газовый шаровый муфтовый Ду25	buc	1,0000	815,80	815,80
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	36,50	0,73
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
22	GD03A1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - confectionare (Труба стальная	m			213,31 65,80

1	2	3	4	5	6	7
		водогазопроводная д 50x3,5)				
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8400	70,00	58,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1000	70,00	7,00
	252121670100022	Труба стальная водогазопроводная д 50x3,5	m	1,0200	144,20	147,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	25,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,17
23	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - montare	m			20,30 20,30
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,2600	70,00	18,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
24	GD03A1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - confectionare (Труба стальная водогазопроводная д 25x2,8)	m			119,88 65,80
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8400	70,00	58,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2521216701000024	Труба стальная водогазопроводная д 25x2,8	m	1,0200	52,60	53,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	25,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,17
25	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare- reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - montare	m			20,30 20,30
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,2600	70,00	18,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
26	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			12,25 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	25,00	1,75
27	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina 1"	m			12,25 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	25,00	1,75
28	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			11,68 9,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	70,00	9,10
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	95,00	1,58
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	25,00	0,21
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	41,50	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	25,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
29	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Переход стальной концентрический Ду50\25)	buc			57,06 42,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	29,50	2,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	25,00	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	35,00	9,45
30		Переход стальной концентрический Ду50\25	buc			69,00 0,00
	326547830	Переход стальной концентрический Ду50\25	buc	1,0000	69,00	69,00
31	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Изолирующий фланец Д50)	buc			126,05 35,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	287527440020031	Изолирующий флянец Д50	buc	1,0000	45,00	45,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	75,00	25,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	25,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	35,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	55,00	18,15
		2. Montare utilaj				
		2.1. Gazificare presiune medie				
32	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz (numai manopera)	buc			476,00
						476,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	70,00	476,00
		2.2. Gazificare presiune joasa				
33	IA43B	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4" (Газовый счетчик G-6T в защитном ящике)	buc			62,69
						59,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,50	1,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
		3. Utilaj				
		3.1. Gazificare presiune medie				
34		ШГРП с двумя регуляторами FE-25	buc			16 000,00
						0,00
	235478434	ШГРП с двумя регуляторами FE-25	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		3.2. Gazificare presiune joasa				
35		Газовый счетчик G-6T в защитном ящике	buc			4 750,00
						0,00
	258741035	Газовый счетчик G-6T в защитном ящике	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00

APROBAT:

Intocmit
Padureț Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.