

Centralizator

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

Nr deviz	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Suma Fără TVA	TVA 20%	Pret cu TVA
1	2-1-1 Amenajare	2.288.912.91	457.782.58	2.746.695.49
2	2-1-2 Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (REAE)	138.177.26	27.635.45	165.812.71
3	2-1-3 Rețele de apa si canalizare interne (RAC)	54.392.71	10.878.54	65.271.25
4	2-1-4 Incalzire, ventilare, conditionare (IVC)	804.034.50	160.806.90	964.841.40
5	2-1-5 Rețele electrice interne (EEF/IEI)	424.693.71	84.938.74	509.632.45
6	2-1-6 Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)	128.513.26	25.702.65	154.215.91
7	2-1-7 Semnalizarea de incendiu si paza	158.802.81	31.760.56	190.563.37
8	2-1-8 AGI. SU	104.953.62	20.990.72	125.944.34
9	6-1-1 Rețele externe de apeduct si canalizare	46.662.64	9.332.53	55.995.17
10	6-1-2 AGE. SU	59.613.11	11.922.62	71.535.73
Total		4.208.756.52	841.751.30	5.050.507.82

Semnat _____

Nume: Dorogan Iurie

Funcția în cadrul întreprinderii: Inginer la lucrari de proiecte si deviz

Denumirea întreprinderii: „Atractiv Invest” SRL

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

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 2 746 695,49 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 rețeaua electrica)				
1	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	167,000	12,30 9,80	2 053,83 1 636,33
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	167,000	21,07 8,57	3 519,29 1 431,79
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	8,400	47,15 47,15	396,10 396,10
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	14,700	8,10 0,00	119,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	50,000	362,57 336,82	18 128,50 16 841,00
6	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	334,000	113,39 69,81	37 871,90 23 317,74
7	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	8,400	1 358,40 235,77	11 410,60 1 980,51
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	95,000	1 871,85 235,77	177 825,38 22 398,53
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR AI 150x150x4mm	kg	113,160	23,85 1,84	2 698,97 207,91
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	83,750	167,11 55,12	13 995,70 4 615,96
		Total Lucrari parapet (La demolarea betoanelor vechi si la executarea celor noi se pastreaza reteauea electrica) Inclusiv salariu				268 019,37 72 825,87
		1.2. Scari SC1-1buc, SC4-1buc, SC3-1buc, SC5-1buc)				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	6,200	362,57 336,82	2 247,93 2 088,28
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	m2	14,460	113,55 69,81	1 642,00 1 009,48

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime la scari				
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi AIII 150x150x8mm	kg	341,800	23,85 1,84	8 151,97 627,96
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	11,300	2 004,88 409,08	22 655,09 4 622,64
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	47,940	24,18 8,57	1 159,14 411,04
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	85,450	24,15 2,14	2 064,01 183,11
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 freat si spalatul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de marmura, inclusiv freatul 1 si 2	m2	47,940	1 065,06 171,47	51 058,96 8 220,37
		Total Scari SC1-1buc, SC4-1buc, SC3-1buc, SC5-1buc) Inclusiv salariu				88 979,10 17 162,88
		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	0,080	1 842,75 0,00	147,42 0,00
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	13,440	8,10	108,90

1	2	3	4	5	6	7
		de: 2 km			0,00	0,00
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	33,600	113,33 69,81	3 808,05 2 345,74
21	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	14,400	1 358,40 235,77	19 560,94 3 395,14
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	33,600	649,55 410,31	21 824,91 13 786,35
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	16,200	24,16 2,14	391,46 34,72
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	12,000	214,93 64,30	2 579,13 771,63
25	CO04C1	Imprejmuiri din lbusteni de lemn, partea lemnului inglobat in beton de tratat cu straturi de mastica bituminoasa se coordoneaza cu beneficiarul	m	24,000	464,35 127,38	11 144,39 3 057,11
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	m2	24,000	39,35 2,45	944,49 58,79

1	2	3	4	5	6	7
		gardului de lemn				
		Total Gard din busteni de lemn L=24m, Htotal=2.4m tip -3 Inclusiv salariu				60 509,69 23 449,48
		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	0,060	1 841,00 0,00	110,46 0,00
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,190	8,10 0,00	82,50 0,00
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	32,760	113,34 69,81	3 712,86 2 287,06
30	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3	30,940	1 358,40 235,77	42 028,98 7 294,85
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	32,750	649,54 410,31	21 272,43 13 437,59
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR AI 150x150x4mm	kg	12,290	23,83 1,83	292,89 22,54
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	m2	9,100	214,97 64,30	1 956,20 585,15

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mica sau egala cu 16 mp				
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	6,370	3 247,41 371,73	20 685,98 2 367,91
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	18,200	228,23 143,91	4 153,71 2 619,24
		Total Gard din caramida L=18.2m, tip -5 (Zidarie de caramida pe curat, imitatie de ruine) Inclusiv salariu				94 296,01 28 614,34
		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	0,350	4 849,74 145,74	1 697,41 51,01
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	15,000	126,15 126,15	1 892,32 1 892,32
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	6,400	2 528,40 0,00	16 181,76 0,00
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 120,000	8,10 0,00	9 072,00 0,00
40	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,520	1 516,18 0,00	5 336,94 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	3,520	1 180,68 310,48	4 155,99 1 092,89
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	23,470	79,38 0,00	1 863,12 0,00
43	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	2 347,500	10,95 1,22	25 716,40 2 875,22
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	352,130	787,86 48,99	277 429,29 17 251,55
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	200,000	158,68 18,37	31 735,47 3 674,40
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	2 347,500	338,07 63,93	793 613,14 150 086,38
		Total Pavaj vibropresat 140x140x60 cu suprafata				1 168 693,84 176 923,77

1	2	3	4	5	6	7
		imbatrinita				
		Inclusiv salariu				
		Total LCM				1 680 498,01
		Inclusiv salariu				318 976,34

		Total	lei	1 680 498,01
		Asigurare sociala	24,00 %	76 554,32
		Cheltuieli de transport	10,00 %	128 844,44
		Total	100,00 +	1 885 896,77
		Cheltuieli de regie	14,50 %	273 455,03
		Total	100,00 +	2 159 351,80
		Beneficiu de deviz	6,00 %	129 561,11
		Total	100,00 +	2 288 912,91
		TVA	20,00 %	457 782,58
				2 746 695,49
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		318 976,34

Intocmit

(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
Amenajarea (prin pavare cu pavaj de beton vibropresat)**

Valoarea de deviz 2 746 695,49 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	4,320	61,24	264,56
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	431,505	61,24	26 425,37
3.	7122050013400	Zidar	h-om	32,806	61,24	2 009,04
4.	7123010010200	Betonist	h-om	874,492	61,24	53 553,89
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,730	61,24	902,07
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	460,316	61,24	28 189,75
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2 694,313	61,24	164 999,73
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	117,453	61,24	7 192,82
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	47,910	61,24	2 934,01
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,100	61,24	3 068,12
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,712	61,24	411,04
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,214	61,24	4 851,07
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	313,882	61,24	19 222,15
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	74,181	61,24	4 542,84
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	6,693	61,24	409,88
		Total manopera				318 976,34

Materiale:

1.	1411112205747	Praf de travertin	kg	23,629	50,00	1 181,45
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	35,917	420,00	15 085,14
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	447,205	420,00	187 826,10
4.	1412122204800	Mozaic granulat	kg	1 258,904	30,00	37 767,12
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,025	420,00	2 110,50
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	33,427	420,00	14 039,34
7.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	26,870	420,00	11 285,40
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,387	420,00	2 262,54
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	133,828	420,00	56 207,76
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,738	420,00	4 929,96
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	178,410	420,00	74 932,20
12.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,924	420,00	808,08
13.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,672	4 165,00	2 798,88
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,632	4 165,00	2 632,28
15.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,421	4 165,00	1 753,46
16.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,421	4 165,00	1 753,46
17.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,840	4 165,00	3 498,60

18.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,360	4 165,00	1 499,40
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	4 165,00	24,99
20.	2010237318750	Distantieri	buc	170,670	0,80	136,54
21.	2010407343982	Rumegus	kg	2,421	45,00	108,94
22.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	46,314	200,00	9 262,80
23.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	7,200	39,00	280,80
24.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	50,524	25,00	1 263,09
25.	23203226000361	Mastic bituminos	kg	33,600	18,00	604,80
26.	2414147327483	Lignolineum	kg	4,440	35,00	155,40
27.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	19,895	37,00	736,12
28.	2551447335247	Praf de frecat	kg	28,195	45,00	1 268,78
29.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 509,780	6,00	15 058,68
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	204,000	2,35	479,40
31.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 756,000	2,35	8 826,60
32.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	26,805	2,35	62,99
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 905,176	2,35	27 977,17
34.	26511221004021	Ciment M-300	kg	243,079	2,35	571,24
35.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	61 974,000	2,35	145 638,90
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,143	1 500,00	214,50
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	94,021	6,20	582,93
38.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare VIBROPRESAT sur 140x140x60mm	m2	2 382,712	170,85	407 086,35
39.	266111280080001	Placi tip cosauti	m2	68,354	141,67	9 683,71
40.	2663102100000	Beton	m3	110,650	1 450,00	160 442,50
41.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	8,584	0,00	0,00
42.	26631021000011	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,163	1 450,00	3 136,35
43.	26631021000012	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,600	1 450,00	13 920,00
44.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,598	0,00	0,00
45.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8	m	201,000	66,67	13 400,67
46.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2 535,300	9,00	22 817,70
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,844	13,00	36,97
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,690	21,00	119,48
49.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	83,500	25,00	2 087,50
50.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	33,683	32,00	1 077,86
51.	2873122004100	Plase sudate	kg	102,667	21,00	2 156,01
52.	28731220041001	Plase sudate VR AI 150x150x4mm	kg	126,705	21,00	2 660,80
53.	28731220041002	Plase sudate AIII 150x150x8mm	kg	345,218	21,00	7 249,58
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,000	22,50	135,00
55.	2874116312400	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete)	m	18,564	30,00	556,92
56.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	26,135	20,00	522,70
57.	2875276305086	Consola din otel profilat pt.glafuri	kg	30,940	20,00	618,80
58.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	12,105	100,00	1 210,50
59.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	46,950	45,00	2 112,75
60.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	88,032	15,00	1 320,48
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,776	15,00	251,66
62.	4100126202818	Apa	m3	13,454	15,00	201,81
63.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,397	5,00	11,98
		Total materiale de constructii				1 288 444,42

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	19,670	50,00	983,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,693	20,00	433,86
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,179	20,00	23,58
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,889	480,00	1 386,72
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	16,592	10,00	165,92
6.	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	29,243	10,00	292,43
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,985	20,00	279,70
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	31,932	420,00	13 411,44
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	30,631	100,00	3 063,10
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	90,850	100,00	9 085,00
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,614	420,00	257,88
12.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	3,920	420,00	1 646,40
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	78,496	10,00	784,96
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	19,670	10,00	196,70
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,503	100,00	50,30
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	6,780	10,00	67,80
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,659	50,00	82,95
18.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,575	50,00	28,75
19.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	38,528	420,00	16 181,76
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,350	50,00	417,50
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,695	480,00	813,60
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	23,750	480,00	11 400,00
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	31,275	300,00	9 382,50
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,803	300,00	2 640,90
		Total utilaje de construcții				73 077,25

Total	lei	1 680 498,01
Asigurare sociala	24,00 %	76 554,32
Cheltuieli de transport	10,00 %	128 844,44
Total	100,00 +	1 885 896,77
Cheltuieli de regie	14,50 %	273 455,03
Total	100,00 +	2 159 351,80
Beneficiu de deviz	6,00 %	129 561,11
Total	100,00 +	2 288 912,91
TVA	20,00 %	457 782,58

Total deviz:

**2 746 695,
49**

Intocmit

(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

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 rețeaua electrica)				
1	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			12,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	61,24	9,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	50,00	2,50
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			21,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	61,24	8,57
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	25,00	12,50
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			47,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	61,24	47,15
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			362,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	61,24	91,86
	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	50,00	17,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
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			113,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	61,24	62,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	61,24	7,35
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	200,00	22,33
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	4 165,00	4,23
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	4 165,00	4,23
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	25,00	3,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	4 165,00	6,35

1	2	3	4	5	6	7
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	32,00	2,60
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
7	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 în fundații, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe șantier	m3			1 358,40 235,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	61,24	211,28
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	15,00	2,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	420,00	261,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	420,00	296,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	2,35	349,21
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	420,00	210,00
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,4000	10,00	4,00
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 871,85 235,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	61,24	211,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 508,55
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
9	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci VR AI 150x150x4mm	kg			23,85 1,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	61,24	1,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,24	0,31
	28731220041001	Plase sudate VR AI 150x150x4mm	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
10	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în câmp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp	m2			167,11 55,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	61,24	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,35	56,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	420,00	27,30
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	420,00	25,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	100,00	0,60
		1.2. Scări SC1-1buc, SC4-1buc, SC3-1buc, SC5-1buc)				
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			362,57 336,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	61,24	244,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	61,24	91,86
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
12	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri reutilizabile, confecționate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinurile, pentru beton în elevație, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la construcții existente, la ziduri drepte până la 3,00 m înălțime la scări	m2			113,55 69,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	61,24	62,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	61,24	7,35
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeală	m2	0,1100	200,00	22,32
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m,	m3	0,0010	4 165,00	4,32

1	2	3	4	5	6	7
		S 942				
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	4 165,00	4,32
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	25,00	3,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	4 165,00	6,34
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	32,00	2,60
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi AIII 150x150x8mm	kg			23,85 1,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	61,24	1,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,24	0,31
	28731220041002	Plase sudate AIII 150x150x8mm	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
14	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta 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			2 004,88 409,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	61,24	268,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	61,24	140,85
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 515,96
	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	10,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	480,00	72,00
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,18 8,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,24	8,57
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	37,00	15,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
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			24,15 2,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	61,24	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,24	0,31
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,29
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			1 065,06 171,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,4500	61,24	150,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	61,24	21,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,1500	2,35	52,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,82
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	26,0000	30,00	787,80
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	100,00	25,25
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	45,00	2,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	15,00	0,27
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	0,6100	10,00	6,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		1.3. Gard din busteni de lemn L=24m, Htotal=2.4m tip -3				

1	2	3	4	5	6	7
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			1 842,75 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 842,75
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
20	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			113,33 69,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	61,24	62,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	61,24	7,35
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	200,00	22,33
	2010102904339	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	4 165,00	4,21
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	4 165,00	4,21
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	25,00	3,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	4 165,00	6,32
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	32,00	2,60
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,40
21	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			1 358,40 235,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	61,24	211,28
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	15,00	2,07
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	420,00	261,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	420,00	296,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	2,35	349,21
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	420,00	210,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	10,00	4,00
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			649,55 410,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	61,24	48,99
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	61,24	361,32
	266111280080001	Placi tip cosauti	m2	1,0200	141,67	145,95
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	20,00	7,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	420,00	16,96
	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	2,35	28,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 500,00	3,04
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,35	0,95
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	45,00	17,27
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	50,00	16,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
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 150x150x4mm	kg			24,16 2,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	61,24	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,24	0,31
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,30
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			214,93 64,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	61,24	58,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26631021000011	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1025	1 450,00	148,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
25	CO04C1	Imprejmuiiri din lbusteni de lemn, partea lemnului inglobat in beton de tratat cu straturi de mastica bituminoasa se coordoneaza cu beneficiarul	m			464,35 127,38
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1800	61,24	11,02
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5500	61,24	94,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	61,24	21,43
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,0280	4 165,00	116,62
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0150	4 165,00	62,48
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0350	4 165,00	145,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,50	5,63
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1850	35,00	6,47
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			39,35 2,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	61,24	2,45
	23203226000361	Mastic bituminos	kg	1,4000	18,00	25,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	39,00	11,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	20,00	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			1 841,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	420,00	1 841,00
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
29	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			113,34 69,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	61,24	62,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	61,24	7,35
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	200,00	22,33
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	4 165,00	4,20
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	4 165,00	4,20
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	25,00	3,04
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	4 165,00	6,36
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	32,00	2,60
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
30	CA09B	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual pe santier	m3			1 358,40 235,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	61,24	211,28
	4100126202818	Apa	m3	0,1380	15,00	2,07

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6220	420,00	261,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7050	420,00	296,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,6000	2,35	349,21
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	420,00	210,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	10,00	4,00
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			649,54 410,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	61,24	48,99
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	61,24	361,32
	266111280080001	Placi tip cosauti	m2	1,0200	141,67	145,95
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	20,00	7,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	420,00	16,97
	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	2,35	28,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 500,00	3,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,35	0,95
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	45,00	17,27
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	50,00	16,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR AI 150x150x4mm	kg			23,83 1,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	61,24	1,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	61,24	0,30
	28731220041001	Plase sudate VR AI 150x150x4mm	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	480,00	0,27
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			214,97 64,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	61,24	58,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	26631021000011	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1025	1 450,00	148,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
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			3 247,41 371,73
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	61,24	315,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	61,24	56,34
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,00	2 364,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	4 165,00	3,92
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,35	89,68
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	6,20	91,51
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	420,00	126,86
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	15,00	7,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	480,00	192,00
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			228,23 143,91
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,2000	61,24	134,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	2874116312400	Elemente liniare de marmura, travertin sau piatra (glafuri, solbancuri, sambrane, elemente decorative, baghete)	m	1,0200	30,00	30,60
	2875276305086	Consola din otel profilat pt.glafuri	kg	1,7000	20,00	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,8000	2,35	4,23

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	1 500,00	0,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	420,00	1,68
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1500	45,00	6,75
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1200	50,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		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			4 849,74 145,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	61,24	145,74
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	420,00	4 704,00
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			126,15 126,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,24	126,15
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			2 528,40 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	420,00	2 528,40
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,10
40	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 516,18 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	420,00	1 516,18
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			1 180,68 310,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	61,24	310,48
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	100,00	870,20
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			79,38 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	420,00	79,38
43	IzF04J2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			10,95 1,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	61,24	1,22
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,0800	9,00	9,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	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			787,86 48,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	61,24	48,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	420,00	107,94
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	420,00	42,84
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	420,00	533,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	15,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	100,00	25,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	300,00	7,50
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			158,68 18,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	61,24	7,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	61,24	11,02
	26631021000012	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,35	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	420,00	1,26
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8	m	1,0050	66,67	67,00
	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			338,07 63,93
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	61,24	62,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	61,24	1,94
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,35	3,76
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,35	62,04
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare VIBROPRESAT sur 140x140x60mm	m2	1,0150	170,85	173,41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	420,00	31,92
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de alimentare cu energie electrica 0.4kV

Valoarea de deviz 165 812,71 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	6,00	42,26 42,26	253,53 253,53
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	0,52	4 849,75 145,75	2 521,87 75,79
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	22,15	126,15 126,15	2 794,32 2 794,32
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	18,00	467,86 37,36	8 421,42 672,42
5	34-02-017-	Executarea traversarilor prin	buc	1,10	4 296,39	4 726,03

1	2	3	4	5	6	7
	1	metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m (Perforarea solului (KPOT))			745,90	820,49
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	168 481,54 8 145,00	4 380,52 211,77
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	457,77 0,00	227,51 0,00
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,497	1 059,64 540,14	526,64 268,45
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,45	2 781,27 60,62	1 251,57 27,28
10	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (primul strat)	m2	6,00	302,10 9,80	1 812,59 58,79
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	6,00	200,35 7,35	1 202,12 44,09
		Total Lucrari cabluri subterane Inklusiv salariu				28 118,12 5 226,93
		1.2. Priza de pamant				
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	2,25	189,84 189,84	427,15 427,15
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	2,25	59,40 59,40	133,66 133,66

1	2	3	4	5	6	7
		Total Priza de pamant Inclusiv salariu				560,81 560,81
		<i>Total</i>	lei			28 678,93
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 389,06
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 699,45
		<i>Total</i>	100,00 +			31 767,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			4 606,28
		<i>Total</i>	100,00 +			36 373,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 182,42
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				38 556,14 5 787,74
		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	2,65	1 903,02 406,02	5 043,01 1 075,96
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	2,39	1 175,53 507,68	2 809,51 1 213,35
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	0,26	2 031,92 1 120,69	528,30 291,38
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,65	1 670,67 398,67	4 427,28 1 056,48
18		Caramida	buc	2 000,00	6,00 0,00	12 000,00 0,00
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	8,00	120,52 83,90	964,12 671,19
20		Papuc cablu A50	buc	8,00	85,00 0,00	680,00 0,00
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	2,00	637,11 570,75	1 274,21 1 141,51
22		MUFE 4 KBHTП - 1 50/70	buc	2,00	85,00 0,00	170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23		Cablu electric АПББ6ШБ-1 4x50mm2	m	265,00	99,00 0,00	26 235,00 0,00
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (de exclus otel)	10 buc	0,30	858,37 507,67	257,51 152,30
25		Otel rotund d16	m	9,00	20,85 0,00	187,65 0,00
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	0,05	1 589,20 1 016,60	79,46 50,83
27		Fisie de otel 30x4mm2	m	5,00	25,00 0,00	125,00 0,00
		Total Cablu si Priza de pamant Inklusiv salariu				54 781,05 5 653,00
		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	1,00	486,69 213,73	486,69 213,73
29	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	61,08 53,28	61,08 53,28
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	1,00	233,84 172,08	233,84 172,08
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	5,00	107,18 70,43	535,89 352,13
32	08-01-053-1	Montarea transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,00	201,71 148,81	605,14 446,44
33	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,00	241,59 169,02	241,59 169,02
34		Cablu electric VVGng 5x25mm2	m	5,00	292,00 0,00	1 460,00 0,00
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	0,05	2 015,40 1 120,60	100,77 56,03
36	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	4 343,30 2 125,00	434,33 212,50
37		Furtun metalic izolat d40	m	10,00	20,85	208,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Total BZUM Inclusiv salariu				4 367,83 1 675,21
		2.3. TDP				
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (IIMII-3-2, IP54)	buc	1,00	238,22 145,14	238,22 145,14
39	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00	291,68 183,72	291,68 183,72
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	1,00	280,72 172,08	280,72 172,08
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	5,00	107,18 70,43	535,89 352,13
		Total TDP Inclusiv salariu				1 346,51 853,07
		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	1,00	354,26 262,11	354,26 262,11
43	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,00	95,82 75,33	287,47 225,98
		Total in ID0,4 Inclusiv salariu				641,73 488,09
		<i>Total</i>	lei			61 137,12
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 080,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			4 254,74
		<i>Total</i>	100,00 +			67 472,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 588,72
		<i>Total</i>	100,00 +			74 061,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 443,67
		Total Lucrari de montare				78 504,90

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				8 669,37
		3. Utilaj				
44		Separator-IIBP 160	buc	1,00	895,00 0,00	895,00 0,00
45		Sigurante fuzibila 125A	buc	3,00	125,00 0,00	375,00 0,00
46		Dulap de evidenta tip BZUM TF-100A	buc	1,00	4 125,00 0,00	4 125,00 0,00
47		Contor electronic tip ZMG405CR	buc	1,00	9 562,50 0,00	9 562,50 0,00
48		Intreruptor-Separator BP32-250A	buc	1,00	495,00 0,00	495,00 0,00
49		Papuc-Cablu AL 50	buc	10,00	9,50 0,00	95,00 0,00
50		Transormator de curent 100/5	buc	3,00	250,00 0,00	750,00 0,00
51		Intrerupator automat BA88-33/M6E-100A	buc	1,00	880,00 0,00	880,00 0,00
52		Panou metalic ИҚМП-3-2, IP54	buc	1,00	2 255,00 0,00	2 255,00 0,00
53		Limitator de supratensiuni ОПС-1-3P C	buc	1,00	1 333,33 0,00	1 333,33 0,00
54		Intrerupator de sarcina BH32/3/-100A	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 865,83
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			250,39
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 116,22

		Total	lei	138 177,26
		TVA	20,00 %	27 635,45
		Total deviz: Inclusiv salariu	165 812,71 14 457,11	

Intocmit

(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
Retele exterioare de alimentare cu energie electrica 0.4kV

Valoarea de deviz 165 812,71 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	158,4201	61,24	9 701,63
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,6800	61,24	102,88
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,6405	61,24	3 223,71
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,1400	61,24	253,53
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2376	61,24	75,79
6.	9312040019600	Sapator	h-om	17,9550	61,24	1 099,57
		Total manopera				14 457,11

Materiale:

1.	10000	Caramida	buc	2 000,0000	6,00	12 000,00
2.	10001	Papuc cablu A50	buc	8,0000	85,00	680,00
3.	10002	MUFE 4 KBHTп - 1 50/70	buc	2,0000	85,00	170,00
4.	10003	Cablu electric АПВБ6ПШв-1 4x50mm2	m	265,0000	99,00	26 235,00
5.	10004	Otel rotund d16	m	9,0000	20,85	187,65
6.	10005	Fisie de otel 30x4mm2	m	5,0000	25,00	125,00
7.	10006	Cablu electric VVGng 5x25mm2	m	5,0000	292,00	1 460,00
8.	10007	Furtun metalic izolat d40	m	10,0000	20,85	208,50
9.	10008	Separator-ПБП 160	buc	1,0000	895,00	895,00
10.	10009	Sigurante fuzibila 125A	buc	3,0000	125,00	375,00
11.	10010	Dulap de evidenta tip BZUM TF-100A	buc	1,0000	4 125,00	4 125,00
12.	10011	Contor electronic tip ZMG405CR	buc	1,0000	9 562,50	9 562,50
13.	10012	Intreruptor-Separator BP32-250A	buc	1,0000	495,00	495,00
14.	10013	Papuc-Cablu AL 50	buc	10,0000	9,50	95,00
15.	10014	Transormator de curent 100/5	buc	3,0000	250,00	750,00
16.	10015	Intrerupator automat BA88-33/M6E-100A	buc	1,0000	880,00	880,00
17.	10016	Panou metalic ЦМП-3-2, IP54	buc	1,0000	2 255,00	2 255,00
18.	10017	Limitator de supratensiuni ОПС-1-3P C	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
19.	10018	Intrerupator de sarcina ВН32/3/-100A	buc	1,0000	100,00	100,00
20.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	22 000,00	0,00
21.	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,4180	30,00	12,54
22.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,8580	125,00	107,25
23.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0160	22 000,00	352,00
24.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0002	32 000,00	6,40
25.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0003	18 000,00	5,40

26.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	21 000,00	8,40
27.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,10
28.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0052	13 000,00	67,60
29.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0009	70 000,00	63,00
30.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8740	65,00	56,81
31.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0320	90,00	2,88
32.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,4000	32,00	140,80
33.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,4000	5,00	17,00
34.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0280	50,00	1,40
35.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,6200	5,00	23,10
36.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1180	70,00	8,26
37.	1019852	Vopsea	kg	0,2860	69,00	19,73
38.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0021	4 165,00	8,75
39.	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0033	4 165,00	13,74
40.	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	12,1000	65,00	786,50
41.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	10,00	10,00
42.	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,3300	85,00	28,05
43.	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,2000	15,00	33,00
44.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,8460	2 000,00	1 692,00
45.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,5640	1 950,00	1 099,80
46.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0360	2 800,00	100,80
47.	14211022000681	Pietris 20-40mm (Calcul)	kg	600,0000	2,00	1 200,00
48.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,4500	420,00	7 749,00
49.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 000,00	39,00
50.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0960	15,00	1,44
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0660	15,00	0,99
52.	4100126202818	Apa	m3	0,0450	15,00	0,67
53.	5009031	Scoabe	10 buc	2,5000	15,00	37,50
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,0000	1,50	1,50
55.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,5000	3,00	100,50
56.	5009070	Racordari	10 buc	0,1000	15,00	1,50
57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,5000	10,00	65,00
58.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0633	500,00	31,65
59.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0620	55,00	3,41
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3979	65,00	25,86
61.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0150	90,00	1,35
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2804	30,00	8,40
63.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,3500	55,00	74,26
64.	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm Tub politelen PN10 SDR 17 d=100mm	m	26,0000	160,00	4 160,00
65.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	5,7000	25,00	142,50
66.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1080	38,00	4,10
67.	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	2,1420	55,00	117,81
		Total materiale de constructii				80 407,73

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	2,3712	480,00	1 138,18
----	--------	---	------	--------	--------	----------

		principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8377	50,00	291,89
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8377	50,00	291,89
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,8285	20,00	96,57
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
7.	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,9630	420,00	2 924,46
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1890	100,00	18,90
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0945	50,00	4,72
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1680	100,00	16,80
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,8240	420,00	2 446,08
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5417	420,00	227,51
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,1638	50,00	258,19
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	10,00	3,80
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4440	10,00	4,44
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,5600	20,00	31,20
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	26,8307	300,00	8 049,21
		Total utilaje de constructii				15 817,04

Total	lei	138 177,26
TVA	20,00 %	27 635,45

Total deviz:

**165 812,7
1**

Intocmit

(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

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			42,26 42,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	61,24	42,26
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			4 849,75 145,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	61,24	145,75
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	420,00	4 704,00
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			126,15 126,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,24	126,15
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			467,86 37,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	61,24	37,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,50
5	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m (Perforarea solului (KPOT))	buc			4 296,39 745,90
	1	Muncitor	h-om	12,1800	61,24	745,90
	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,3800	30,00	11,40
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,7800	125,00	97,50
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0030	4 165,00	12,49
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	11,0000	65,00	715,00
	110-0195	Mansete de polietilena "MIT-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,3000	85,00	25,50
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "IKIT-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,0000	15,00	30,00
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,3300	420,00	2 658,60
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Tub politelen PN10 SDR 17 d=100mm	1 km			168 481,54 8 145,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	61,24	8 145,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экспра", "АИ-93"	t	0,0008	22 000,00	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	4 165,00	336,54
	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm Tub politelen PN10 SDR 17 d=100mm	m	1 000,0000	160,00	160 000,00
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			457,77 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	457,77
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			1 059,64 540,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,24	540,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			2 781,27 60,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,24	60,62
	14211022000681	Pietris 20-40mm (Calcul)	kg		2,00	2 666,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
10	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (primul strat)	m2			302,10 9,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	61,24	9,80
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 000,00	282,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 800,00	8,40
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	100,00	1,66
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			200,35 7,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	61,24	7,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 800,00	8,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	100,00	1,14
		1.2. Priza de pamant				
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			189,84 189,84
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	61,24	189,84
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			59,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	61,24	59,40
		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			1 903,02 406,02
	1	Muncitor	h-om	6,6300	61,24	406,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,00
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			1 175,53 507,68
	1	Muncitor	h-om	8,2900	61,24	507,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,88
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	16,69
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	2,93
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	65,00	2,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	30,00	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	480,00	259,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	50,00	94,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	50,00	94,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	300,00	162,00
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			2 031,92 1 120,69
	1	Muncitor	h-om	18,3000	61,24	1 120,69
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	16,15
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,27
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	480,00	268,81
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	50,00	213,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	50,00	213,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	300,00	168,00
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 670,67 398,67
	1	Muncitor	h-om	6,5100	61,24	398,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
18		Caramida	buc			6,00 0,00
	10000	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
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			120,52 83,90
	1	Muncitor	h-om	1,3700	61,24	83,90
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	22 000,00	17,60
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	18 000,00	0,23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	30,00	0,07
	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	55,00	5,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	25,00	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	480,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
20		Papuc cablu A50	buc			85,00 0,00
	10001	Papuc cablu A50	buc	1,0000	85,00	85,00
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			637,11 570,75
	1	Muncitor	h-om	9,3200	61,24	570,75
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	22 000,00	17,60
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	55,00	1,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	25,00	37,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	30,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	480,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
22		MUFE 4 KBHTП - 1 50/70	buc			85,00 0,00
	10002	MUFE 4 KBHTП - 1 50/70	buc	1,0000	85,00	85,00
23		Cablu electric АПВБ6ШВ-1 4x50mm2	m			99,00 0,00
	10003	Cablu electric АПВБ6ШВ-1 4x50mm2	m	1,0000	99,00	99,00
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (de exclus otel)	10 buc			858,37 507,67
	1	Muncitor	h-om	8,2900	61,24	507,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	70 000,00	140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	480,00	67,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
25		Otel rotund d16	m			20,85 0,00
	10004	Otel rotund d16	m	1,0000	20,85	20,85
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			1 589,20 1 016,60
	1	Muncitor	h-om	16,6000	61,24	1 016,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	70 000,00	280,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	480,00	105,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
27		Fisie de otel 30x4mm2	m			25,00 0,00
	10005	Fisie de otel 30x4mm2	m	1,0000	25,00	25,00
		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			486,69 213,73
	1	Muncitor	h-om	3,4900	61,24	213,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,00	16,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	69,00	2,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	480,00	139,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	20,00	23,00
	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			61,08 53,28
	1	Muncitor	h-om	0,8700	61,24	53,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	480,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
30	08-03-521-15	Interrupitor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			233,84 172,08
	1	Muncitor	h-om	2,8100	61,24	172,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	90,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	70,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	69,00	4,83
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	90,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	38,00	1,82
	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	55,00	3,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	480,00	1,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
	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			107,18 70,43
	1	Muncitor	h-om	1,1500	61,24	70,43
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 000,00	17,60
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	18 000,00	0,36
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	30,00	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	25,00	3,75
	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	55,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	480,00	4,80
	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			201,71 148,81
	1	Muncitor	h-om	2,4300	61,24	148,81
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	32,00	12,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	480,00	18,72
	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			241,59 169,02
	1	Muncitor	h-om	2,7600	61,24	169,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	32,00	13,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	55,00	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	480,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
34		Cablu electric VVGng 5x25mm2	m			292,00 0,00
	10006	Cablu electric VVGng 5x25mm2	m	1,0000	292,00	292,00
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			2 015,40 1 120,60
	1	Muncitor	h-om	18,3000	61,24	1 120,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	480,00	268,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	50,00	213,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	50,00	213,00
	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			4 343,30 2 125,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	61,24	2 125,00
	1010115	Suruburi cu cap semitunt, lungime 50 mm	t	0,00218	32 000,00	64,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 000,00	63,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 000,00	676,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	480,00	105,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
37		Furtun metalic izolat d40	m			20,85 0,00
	10007	Furtun metalic izolat d40	m	1,0000	20,85	20,85
		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			238,22 145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	480,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	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			291,68 183,72
	1	Muncitor	h-om	3,0000	61,24	183,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	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			280,72 172,08

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,8100	61,24	172,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	32,00	14,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	69,00	3,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 000,00	39,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	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	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	480,00	4,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	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			107,18 70,43
	1	Muncitor	h-om	1,1500	61,24	70,43
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 000,00	17,60
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	18 000,00	0,36
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	30,00	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	25,00	3,75
	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	0,1000	55,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	480,00	4,80
	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			354,26 262,11
	1	Muncitor	h-om	4,2800	61,24	262,11
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	90,00	1,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	32,00	17,28
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	70,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	69,00	5,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	65,00	2,67
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	90,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	38,00	1,37
	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	0,1320	55,00	7,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	480,00	1,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	20,00	13,00
	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			95,82 75,33
	1	Muncitor	h-om	1,2300	61,24	75,33
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	90,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	32,00	6,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	70,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	38,00	0,19
	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	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	480,00	1,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
		3. Utilaj				
44		Separator-IIBP 160	buc			895,00 0,00
	10008	Separator-IIBP 160	buc	1,0000	895,00	895,00
45		Sigurante fuzibila 125A	buc			125,00 0,00
	10009	Sigurante fuzibila 125A	buc	1,0000	125,00	125,00
46		Dulap de evidenta tip BZUM TF-100A	buc			4 125,00 0,00
	10010	Dulap de evidenta tip BZUM TF-100A	buc	1,0000	4 125,00	4 125,00
47		Contor electronic tip ZMG405CR	buc			9 562,50 0,00
	10011	Contor electronic tip ZMG405CR	buc	1,0000	9 562,50	9 562,50
48		Intreruptor-Separator BP32-250A	buc			495,00 0,00
	10012	Intreruptor-Separator BP32-250A	buc	1,0000	495,00	495,00
49		Papuc-Cablu AL 50	buc			9,50 0,00
	10013	Papuc-Cablu AL 50	buc	1,0000	9,50	9,50
50		Transormator de curent 100/5	buc			250,00 0,00
	10014	Transormator de curent 100/5	buc	1,0000	250,00	250,00
51		Intreruptor automat BA88-33/M6E-100A	buc			880,00 0,00
	10015	Intreruptor automat BA88-33/M6E-100A	buc	1,0000	880,00	880,00
52		Panou metalic ИММП-3-2, IP54	buc			2 255,00 0,00
	10016	Panou metalic ИММП-3-2, IP54	buc	1,0000	2 255,00	2 255,00
53		Limitator de supratensiuni ОПС-1-3P C	buc			1 333,33 0,00
	10017	Limitator de supratensiuni ОПС-1-3P C	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
54		Intreruptor de sarcina BH32/3/-100A	buc			100,00 0,00
	10018	Intreruptor de sarcina BH32/3/-100A	buc	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

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

Valoarea de deviz 65 271,25 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	2,000	45,93 45,93	91,86 91,86
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	28,12 26,34	56,24 52,67
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,000	12,25 12,25	244,96 244,96
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	27,93 18,37	558,64 367,44
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	1,000	88,62 11,02	88,62 11,02
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	4,000	102,16 14,70	408,65 58,79

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)				
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	9,000	88,62 11,02	797,62 99,21
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 PN10, D32)	m	19,000	57,93 13,47	1 100,60 255,98
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 PN10, D25)	m	18,000	36,99 12,25	665,90 220,46
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 PN10, D20)	m	14,000	29,48 11,02	412,76 154,32
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m	19,000	41,15 31,23	781,85 593,42
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	18,000	38,45 31,23	692,02 562,18
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	7,000	37,00 31,23	258,98 218,63
14	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 25 mm	buc	2,000	817,82 240,06	1 635,64 480,12
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				7 794,34 3 411,06
		2. Sistemul T3				
15	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	7,000	88,62 11,02	620,37 77,16

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 PN16, D25)	m	9,000	37,00 12,25	332,96 110,23
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 PN16, D20)	m	14,500	29,48 11,02	427,49 159,84
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m	9,000	38,45 31,23	346,02 281,09
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m	10,500	37,00 31,23	388,47 327,94
20	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 25 mm	buc	1,000	817,82 240,06	817,82 240,06
		Total Sistemul T3 Inclusiv salariu				2 933,13 1 196,32
		3. Sistemul 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	4,000	2 025,65 312,32	8 102,60 1 249,30
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	4,000	1 752,70 134,73	7 010,81 538,91
23	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator,	buc	4,000	669,23	2 676,92

1	2	3	4	5	6	7
		indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			122,48	489,92
24	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuvea din inox, cu sifon din PP si mecanism de fixare)	buc	1,000	1 355,86 104,11	1 355,86 104,11
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	1,000	818,38 101,05	818,38 101,05
26	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	219,37 64,30	219,37 64,30
27		Pilnie metalica pentru Chiuvea 50x100	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
28	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc	3,000	103,35 49,60	310,05 148,81
29	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatire d50mm)	buc	6,000	76,04 36,74	456,22 220,46
30	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare d110)	buc	2,000	246,86 49,60	493,72 99,21
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 triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	36,000	159,04 44,09	5 725,62 1 587,34

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 D50mm)	m	6,500	89,38 35,52	580,97 230,87
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 triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	4,000	159,05 44,09	636,19 176,37
		Total Sistemul C1 Inclusiv salariu				28 886,71 5 010,65

		Total	lei	39 614,18
		Asigurare sociala	24,00 %	2 308,33
		Cheltuieli de transport	10,00 %	2 893,11
		Total	100,00 +	44 815,62
		Cheltuieli de regie	14,50 %	6 498,26
		Total	100,00 +	51 313,88
		Beneficiu de deviz	6,00 %	3 078,83
		Total	100,00 +	54 392,71
		TVA	20,00 %	10 878,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		65 271,25 9 618,03

Intocmit

(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 № 2-1-3
Rețele de apa si canalizare interne**

Valoarea de deviz 65 271,25 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	0,860	61,24	52,67
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,000	61,24	367,44
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	100,550	61,24	6 157,66
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	32,385	61,24	1 983,26
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,000	61,24	244,96
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	11,760	61,24	720,18
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	61,24	91,86
		Total manopera				9 618,03

Materiale:

1.	10000	Pilnie metalica pentru Chiuveta 50x100	buc	1,000	500,00	500,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	420,00	0,84
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,010	420,00	4,20
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	35,00	1,78
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,490	20,00	29,80
6.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,993	22,00	21,85
7.	2320167317232	Diclorețan	kg	1,199	25,00	29,98
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,890	12,50	23,63
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,890	35,00	66,15
10.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	2,546	25,00	63,66
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,120	35,00	144,20
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000	45,00	450,00
13.	25212167002101	(Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	42,848	106,00	4 541,89
14.	25212167002102	(Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	6,996	49,50	346,30
15.	25212167010001	Teava din otel D25	m	0,600	46,67	28,00
16.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	18,75	45,90
17.	25212167170501	Teava PPR PN10, D32	m	19,380	31,50	610,47
18.	25212167170502	Teava PPR PN10, D25	m	18,360	18,50	339,66
19.	25212167170503	Teava din material plastic d20 PN10	m	14,280	13,50	192,78
20.	25212167170504	Teava PPR PN16, D25	m	9,180	18,50	169,83
21.	25212167170505	Teava din material plastic d20 PN16	m	14,790	13,50	199,66
22.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32	m	0,606	28,92	17,53

		mm				
23.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	77,00	77,77
24.	25231567128201	Piesa de curatire cu dop filetat PP D110	buc	3,075	45,00	138,38
25.	25231567128202	Piesa de curatare d50mm	buc	6,240	35,00	218,40
26.	25231567128203	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare d110	buc	2,050	185,00	379,25
27.	25231567194011	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	14,820	4,58	67,88
28.	25231567194012	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	21,060	2,08	43,80
29.	25231567194013	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	22,230	1,42	31,57
30.	25231567194311	Cot din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	1,520	6,09	9,26
31.	25231567194312	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	2,160	3,67	7,92
32.	25231567194313	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	2,280	2,09	4,76
33.	25231567194511	Teu din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	13,490	9,67	130,45
34.	25231567194512	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	19,170	4,08	78,21
35.	25231567194513	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	20,235	3,58	72,45
36.	25231567194611	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	2,090	3,92	8,19
37.	25231567194612	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	2,970	1,50	4,45
38.	2622102438000	Lavoar	buc	4,080	1 375,00	5 610,00
39.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	1 090,57	4 537,86
40.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,120	335,00	1 380,20
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,660	2,35	1,55
42.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,122	2,35	0,29
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 500,00	0,00
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,000	5,00	170,00
45.	2735725900164	Electrozi sud. 01 s.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4 mm	kg	9,000	65,00	585,00
46.	28751142000201	Chiuvea din inox	buc	1,010	1 075,00	1 085,75
47.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	80,00	326,40
48.	28751142029051	Sifon simplu sau combinat din inox d110	buc	1,020	150,00	153,00
49.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,090	70,00	356,30
50.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,160	25,00	204,00
51.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,120	115,00	473,80
52.	28752742010001	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,020	76,08	77,60
53.	28752742010002	Robinet PPR PN10 DN20	buc	4,080	85,75	349,86
54.	28752742010003	Robinet PPR PN10 DN15	buc	9,180	76,08	698,41
55.	28752742010004	Robinet PPR PN16 DN15	buc	7,140	76,08	543,21
56.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,000	456,75	1 827,00
57.	29131242013701	baterie amestecatoare cromata pentru chiuveta, cu brat lung	buc	1,000	627,33	627,33
58.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,120	42,00	173,04
59.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,120	35,00	144,20
60.	3220137315778	Decapant	kg	0,466	39,00	18,18
61.	3320517352231	Termoizolare de tip ПЭП d32	m	20,549	9,17	188,43
62.	3320517352232	Termoizolare de tip ПЭП d25	m	29,201	6,67	194,77
63.	3320517352233	Termoizolare de tip ПЭП d20	m	18,927	5,33	100,88
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,212	15,00	3,18
		Total materiale de construcții				28 931,09

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,430	20,00	8,60
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,978	20,00	19,56
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,320	20,00	6,40
4.	2952500005609	Tractor pe senile 130 cp	h-ut	0,900	420,00	378,00
5.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,350	150,00	652,50
		Total utilaje de construcții				1 065,06

Total	lei	39 614,18
-------	-----	-----------

Asigurare sociala	24,00 %	2 308,33
Cheltuieli de transport	10,00 %	2 893,11
Total	100,00 +	44 815,62
Cheltuieli de regie	14,50 %	6 498,26
Total	100,00 +	51 313,88
Beneficiu de deviz	6,00 %	3 078,83
Total	100,00 +	54 392,71
TVA	20,00 %	10 878,54

Total deviz:

65 271,25

Intocmit

(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

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			45,93 45,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,24	6,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,24	39,80
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,12 26,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	61,24	20,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,35	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	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	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
3	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,25 12,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	61,24	12,25
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			27,93 18,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	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	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
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			88,62 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742010001	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	76,08	77,60
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20)	buc			102,16 14,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	61,24	14,70
	28752742010002	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	85,75	87,47
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			88,62 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742010003	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	76,08	77,60
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 PN10, D32)	m			57,93 13,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	61,24	13,47
	25212167170501	Teava PPR PN10, D32	m	1,0200	31,50	32,13
	25231567194311	Cot din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,0800	6,09	0,49
	25231567194511	Teu din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,7100	9,67	6,87

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194011	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,7800	4,58	3,57
	25231567194611	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d32	buc	0,1100	3,92	0,43
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	39,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	20,00	0,29
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 PN10, D25)	m			36,99 12,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	61,24	12,25
	25212167170502	Teava PPR PN10, D25	m	1,0200	18,50	18,87
	25231567194312	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	3,67	0,29
	25231567194512	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	4,08	2,90
	25231567194012	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	2,08	1,62
	25231567194612	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	1,50	0,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	39,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	20,00	0,27
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 PN10, D20)	m			29,48 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,24	11,02
	25212167170503	Teava din material plastic d20 PN10	m	1,0200	13,50	13,77
	25231567194313	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,0800	2,09	0,17
	25231567194513	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7100	3,58	2,54
	25231567194013	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7800	1,42	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	39,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	20,00	0,24
11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m			41,15 31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	61,24	31,23
	3320517352231	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	1,0300	9,17	9,92
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			38,45 31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	61,24	31,23
	3320517352232	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,0300	6,67	7,21
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			37,00 31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	61,24	31,23
	3320517352233	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,0300	5,33	5,76
14	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 25 mm	buc			817,82 240,06
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,9200	61,24	240,06
	25212167010001	Teava din otel D25	m	0,2000	46,67	9,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6300	35,00	22,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	12,50	7,88
	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	150,00	217,50
	2952500005609	Tractor pe senile 130 cp	h-ut	0,3000	420,00	126,00
		2. Sistemul 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			88,62 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742010004	Robinet PPR PN16 DN15	buc	1,0000	76,08	77,60
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 PN16, D25)	m			37,00 12,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	61,24	12,25
	25212167170504	Teava PPR PN16, D25	m	1,0200	18,50	18,87
	25231567194312	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	3,67	0,29
	25231567194512	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	4,08	2,90
	25231567194012	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	2,08	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194612	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	1,50	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	39,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	20,00	0,27
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 PN16, D20)	m			29,48 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,24	11,02
	25212167170505	Teava din material plastic d20 PN16	m	1,0200	13,50	13,77
	25231567194313	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,0800	2,09	0,17
	25231567194513	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7100	3,58	2,54
	25231567194013	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20	buc	0,7800	1,42	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	39,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	20,00	0,24
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25)	m			38,45 31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	61,24	31,23
	3320517352232	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,0300	6,67	7,21
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20)	m			37,00 31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	61,24	31,23
	3320517352233	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,0300	5,33	5,76
20	GD50A	Manson simplu, din otel, sudat la tevi cu diametrul de 25 mm	buc			817,82 240,06
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,9200	61,24	240,06
	25212167010001	Teava din otel D25	m	0,2000	46,67	9,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6300	35,00	22,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	12,50	7,88
	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	150,00	217,50
	2952500005609	Tractor pe senile 130 cp	h-ut	0,3000	420,00	126,00
		3. Sistemul 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			2 025,65 312,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	61,24	312,32
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 090,57	1 134,46
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	335,00	345,05
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	43,26
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	115,00	118,45
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			1 752,70 134,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	61,24	134,73
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	1 375,00	1 402,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	71,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	18,75	11,47
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
23	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			669,23 122,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	61,24	122,48
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	456,75	456,75
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
24	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere	buc			1 355,86

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta din inox, cu sifon din PP si mecanism de fixare)				104,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	61,24	104,11
	28751142000201	Chiuveta din inox	buc	1,0000	1 075,00	1 085,75
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	77,00	77,77
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	70,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	28,92	17,53
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			818,38 101,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	61,24	101,05
	29131242013701	baterie amestecatoare cromata pentru chiuveta, cu brat lung	buc	1,0000	627,33	627,33
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
26	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			219,37 64,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	61,24	64,30
	28751142029051	Sifon simplu sau combinat din inox d110	buc	1,0000	150,00	153,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,35	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	35,00	1,78
27		Pilnie metalica pentru Chiuveta 50x100	buc			500,00 0,00
	10000	Pilnie metalica pentru Chiuveta 50x100	buc	1,0000	500,00	500,00
28	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire cu dop filetat PP D110)	buc			103,35 49,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	61,24	49,60
	25231567128201	Piesa de curatire cu dop filetat PP D110	buc	1,0000	45,00	46,13
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	25,00	4,05
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0760	25,00	1,95
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	22,00	1,62
29	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare d50mm)	buc			76,04 36,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	61,24	36,74
	25231567128202	Piesa de curatare d50mm	buc	1,0000	35,00	36,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	25,00	1,41
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0220	25,00	0,57
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	22,00	0,92
30	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare d110)	buc			246,86 49,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	61,24	49,60
	25231567128203	Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare d110	buc	1,0000	185,00	189,63
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	25,00	4,05
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0760	25,00	1,95
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	22,00	1,63
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 triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			159,04 44,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	61,24	44,09
	25212167002101	(Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	1,0300	106,00	113,55
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,00	0,83
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	22,00	0,18
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	m			89,38 35,52

1	2	3	4	5	6	7
		triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	61,24	35,52
	25212167002102	(Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	1,0300	49,50	53,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	25,00	0,26
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0070	25,00	0,18
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	22,00	0,14
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 triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			159,05 44,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	61,24	44,09
	25212167002101	(Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	1,0300	106,00	113,55
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	25,00	0,83
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,0150	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	22,00	0,18

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

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

Valoarea de deviz 964 841,40 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	104,43 9,19	1 044,26 91,86
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	78,26 9,19	782,56 91,86
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	126,52 11,02	5 440,50 474,00
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	294,35 11,02	12 657,19 474,00

1	2	3	4	5	6	7
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. K22)	buc	1,00	$\frac{686,87}{30,62}$	$\frac{686,87}{30,62}$
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные, высотой 500мм. Длиной 1000мм. K22)	buc	2,00	$\frac{1\,095,29}{30,62}$	$\frac{2\,190,58}{61,24}$
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные, высотой 500мм. Длиной 700мм. K22)	buc	8,00	$\frac{839,95}{30,62}$	$\frac{6\,719,60}{244,96}$
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длиной 900мм K22)	buc	4,00	$\frac{743,29}{30,62}$	$\frac{2\,973,16}{122,48}$
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длиной 1000мм K22)	buc	1,00	$\frac{812,45}{30,62}$	$\frac{812,45}{30,62}$
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные высотой 300мм. Длиной 1200мм K22)	buc	2,00	$\frac{940,80}{39,80}$	$\frac{1\,881,61}{79,61}$
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребрѐнные	buc	3,00	$\frac{1\,072,39}{39,81}$	$\frac{3\,217,16}{119,42}$

1	2	3	4	5	6	7
		высотой 300мм. Длинной 1400мм K22)				
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1000мм K33)	buc	4,00	1 231,37 30,62	4 925,48 122,48
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1100мм K33)	buc	7,00	1 349,64 39,81	9 447,45 278,64
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1200мм K33)	buc	5,00	1 382,13 39,81	6 910,63 199,03
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K33)	buc	3,00	1 586,64 39,81	4 759,91 119,42
16	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Трехрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1600мм K33)	buc	6,00	1 798,07 48,99	10 788,43 293,95
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 полипропилена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=15 (20x2,8)	m	330,00	46,94 27,86	15 491,84 9 195,19

1	2	3	4	5	6	7
		K=1.3 для фитингов)				
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=95OC, Р=6бар Ду=20 (25x3,5) K=1.3 для фитингов)	m	50,00	58,96 31,84	2 947,98 1 592,24
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	7,51 5,51	2 854,41 2 094,41
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	92,73 44,58	6 491,38 3 120,79
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	50,00	180,79 59,71	9 039,45 2 985,45
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	9,24 6,74	1 108,37 808,37
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	buc	60,00	15,12 9,19	907,20 551,16

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv (Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20)				
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Фасонные части для труб Ду=25 - Ду=50)	buc	50,00	17,06 11,02	852,81 551,16
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	54,27 29,40	27 134,85 14 697,60
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	39,09 14,09	11 725,56 4 225,56
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	49,31 28,78	986,18 575,66
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	584,02 11,02	5 256,21 99,21
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	9,00	1 990,02 11,02	17 910,21 99,21
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	546,02 11,02	546,02 11,02

1	2	3	4	5	6	7
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	1 743,02 11,02	1 743,02 11,02
		Total Отопление Inclusiv salariu				180 233,33 43 452,24
		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	292,79 181,27	1 171,15 725,08
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	215,54 135,96	215,54 135,96
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	183,09 122,36	366,17 244,71
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	160,09 108,77	320,19 217,53
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	311,60 30,62	1 869,57 183,72
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточное устройство с естественным по-	buc	11,00	292,60 30,62	3 218,55 336,82

1	2	3	4	5	6	7
		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 приточно-вытяжными не регулируемыи ре-шетками для кухни. 200x200мм. IGK200 Systemair)	buc	1,00	392,60 30,62	392,60 30,62
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	232,43 30,62	464,85 61,24
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	282,43 30,62	564,85 61,24
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	411,60 30,62	411,60 30,62
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	186,59 30,62	3 731,90 612,40
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	413,66 231,49	388,84 217,60
44	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	4,71	413,66 231,49	1 948,33 1 090,30

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d 125 mm)				
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	413,66 231,49	3 118,98 1 745,41
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	6,28	413,66 231,49	2 597,78 1 453,74
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	60,00	39,96 18,37	2 397,73 1 102,32
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	0,01	1 203,00 394,00	12,03 3,94
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	208,59 29,03	2 085,94 290,28
		Total Вентиляция				25 276,60
		Inclusiv salariu				8 543,53
		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	12,25 12,25	4 654,24 4 654,24
51	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	380,00	28,38 18,37	10 785,16 6 981,36

1	2	3	4	5	6	7
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	45,93 45,93	918,60 918,60
53	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,00	28,57 26,33	571,37 526,66
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 теплоизоляция. д6,3мм(1/4)	m	140,00	54,00 15,31	7 560,60 2 143,40
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. д9.52мм(3/8)	m	140,00	71,09 15,31	9 953,09 2 143,40
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	58,96 31,84	5 895,95 3 184,48
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	39,96 18,37	7 992,51 3 674,40
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	1 203,65 394,40	240,73 78,88

1	2	3	4	5	6	7
59	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	380,00	7,51 5,51	2 854,41 2 094,41
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				51 426,66 26 399,83
		1.4. Теплогенераторная				
60	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, având greutatea pe bucata de pînă la 5 kg (Рама установки оборудования)	kg	100,00	39,96 18,37	3 996,25 1 837,20
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 între 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,10	1 203,80 394,40	120,38 39,44
62	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, având diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm) (Клапан предохранительный Ду25мм. На давление срабатывания 4бар.)	buc	2,00	574,02 8,57	1 148,05 17,15
63	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de încălzire central, având diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран запорный Ду=25, с защитой от не санкционированного закрытия.)	buc	1,00	686,51 9,19	686,51 9,19
64	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de încălzire central, având diametrul nominal de 2" (Задвижки фланцевые Ду=50мм. Ру=6бар)	buc	6,00	752,06 27,56	4 512,35 165,35

1	2	3	4	5	6	7
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	440,73 15,31	2 644,38 91,86
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	104,84 9,19	209,69 18,37
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	79,18 9,19	395,88 45,93
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	511,80 14,70	1 023,59 29,40
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	2,00	526,88 14,70	1 053,75 29,40
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	247,35 8,57	247,35 8,57
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	206,85 8,57	827,41 34,29
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)	m	6,00	226,33 85,74	1 357,99 514,42

1	2	3	4	5	6	7
		Д=76x3				
73	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 (к=1,3 ко всем нормам для фитингов)	m	10,00	139,07 45,93	1 390,69 459,30
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 (Дy=40) Д=45x2,5	m	40,00	109,44 37,97	4 377,77 1 518,75
75	IC11A	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 1/2" (Дy=20) Д=25x2	m	20,00	55,99 21,43	1 119,79 428,68
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" (Дy=15) Д=18x2	m	5,00	93,01 55,12	465,07 275,58
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	25,00	7,51 5,51	187,79 137,79
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	50,00	9,24 6,74	461,82 336,82

1	2	3	4	5	6	7
79	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	16,00	10,96 7,96	175,38 127,38
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 2слоя)	m ²	10,00	49,31 28,78	493,08 287,82
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	123,23 31,84	3 080,79 796,12
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	34,20 12,25	855,04 306,20
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	208,59 29,03	3 754,69 522,50
84	VC34A	Confecționarea și montarea dispozitivului de susținere și ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din oțel profilat, având greutatea pe bucată de până la 5 kg	kg	50,00	39,96 18,37	1 998,12 918,60
85	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate	t	0,05	1 203,60 394,40	60,18 19,72

1	2	3	4	5	6	7
		din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
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 (Д200)	m2	9,42	413,66 231,49	3 896,66 2 180,61
87	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Приточное устройство в стене Д=200мм, с двумя нерегулируемыми решетками Д=200мм)	buc	1,00	569,32 60,02	569,32 60,02
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные не регулируемые Д=200мм)	buc	3,00	394,92 30,62	1 184,77 91,86
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	661,60 30,62	661,60 30,62
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				42 956,14 11 338,94
		<i>Total</i>	lei			299 892,73
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			21 536,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			20 622,38
		<i>Total</i>	100,00 +			342 051,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			49 597,45
		<i>Total</i>	100,00 +			391 648,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			23 498,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				415 147,78 89 734,54
		2. Montare utilaj				
		2.1. Вентиляция				
90	VC18A	Montarea agregatului de	buc	5,00	3 666,22	18 331,09

1	2	3	4	5	6	7
		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 tratat de 3.500 - 12.000 mc/h			3 474,76	17 373,79
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	712,32 707,32	2 849,29 2 829,29
92	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 591,97 1 331,97	1 591,97 1 331,97
93	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,00	287,20 267,01	287,20 267,01
		Total Вентиляция				23 059,55
		Inclusiv salariu				21 802,06
		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	1 511,50 214,34	19 649,56 2 786,42
		Total Кондиционирование воздуха				19 649,56
		Inclusiv salariu				2 786,42
		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	583,71 244,96	1 167,42 489,92
96	10-08-002-06	Avertizoare: Наружный температурный сенсор	buc	1,00	26,08 21,43	26,08 21,43
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	1 031,77 257,21	1 031,77 257,21

1	2	3	4	5	6	7
98	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc	1,00	1 130,03 312,32	1 130,03 312,32
99	IC46A	Distribuator - 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	234,49 208,22	937,96 832,86
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	405,64 134,73	811,28 269,46
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	231,16 140,85	231,16 140,85
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	426,93 140,85	853,86 281,70
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	677,74 140,85	677,74 140,85
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-сурс 800л)	buc	1,00	2 160,85 140,85	2 160,85 140,85
105	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24

1	2	3	4	5	6	7
106	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,00	287,20 267,01	287,20 267,01
107	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc	6,00	26,00 24,50	155,98 146,98
108	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометры технические биметаллические Tmax=120OC.)	buc	6,00	10,32 8,57	61,94 51,44
109	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Нейтрализатор кислотности конденсата Ду40мм. COSMOGAS Италия .) (sau analogic)	buc	1,00	683,14 140,85	683,14 140,85
		Total Теплогенераторная				10 277,65
		Inclusiv salariu				3 554,97
		<i>Total</i>	lei			52 986,76
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			6 754,43
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 424,58
		<i>Total</i>	100,00 +			62 165,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			21 389,02
		<i>Total</i>	100,00 +			83 554,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 013,29
		Total Montare utilaj				88 568,08
		Inclusiv salariu				28 143,45
		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-электроподогревом приточного воз-духа N=0,9КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA-200C	buc	4,00	12 118,40 0,00	48 473,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(sau analogic)				
111		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-электроподогревом приточного воздуха N=0,6кВт ~220v. С автоматикой. PRANA -150 (sau analogic)	buc	1,00	9 070,00 0,00	9 070,00 0,00
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 (sau analogic)	buc	2,00	262,50 0,00	525,00 0,00
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 (sau analogic)	buc	2,00	295,83 0,00	591,66 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 (sau analogic)	buc	1,00	2 195,83 0,00	2 195,83 0,00
115		Заслонки вентиляционные, с электропри-водом 100Вт. V=24v. Д=200мм.	buc	1,00	3 195,83 0,00	3 195,83 0,00
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				64 051,92
		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 (sau analogic)	buc	2,00	12 395,83 0,00	24 791,66 0,00
117		Наружный блок MITSUBISHI MSZ-SF25VE3 Внутренний блок MITSUBISHI MUZ-SF25VE	buc	11,00	11 308,33 0,00	124 391,63 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Холодопроизводительность 2,5(0,9-3,4) кВт. Теплопроизводительность 3,2(1,0-4,1) кВт Электрическая мощность ~220в, N=0,78кВт(sau analogic)				
		Total Кондиционирование воздуха Inclusiv salariu				149 183,29
		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. Nэл=0,160кВт ~220в.	buc	2,00	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00
119		Коллектор для труб вывода отработанных газов Д160	buc	1,00	1 420,00 0,00	1 420,00 0,00
120		Наружный температурный сенсор	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
121		Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности	buc	1,00	1 545,84 0,00	1 545,84 0,00
122		Изолированный гидравлический разъеди-нитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 кВт.	buc	1,00	1 745,00 0,00	1 745,00 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	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
124		Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм	buc	4,00	500,00 0,00	2 000,00 0,00
125		Насосы циркуляционные. G=2,9 м3/час. Н=8 мвс. Ду=32 мм. ~220в N=0,3 kW, n=4800 об/мин.	buc	2,00	4 465,50 0,00	8 931,00 0,00
126		Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам. Ду=32мм	buc	4,00	659,00 0,00	2 636,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
127		Водомер, холодной воды. Для контроля ресурса фильтра. Ду=20мм	buc	1,00	1 145,00 0,00	1 145,00 0,00
128		Регулирующий клапан давления "после себя". С эл. приводом. Ду20мм. Регулиру-емое давление 2 бар. Danfoss (sau analogic)	buc	1,00	525,00 0,00	525,00 0,00
129		Манометры технические Pmax=10бар	buc	6,00	542,00 0,00	3 252,00 0,00
130		Краны трехходовые для манометров	buc	6,00	426,00 0,00	2 556,00 0,00
131		Термометры технические биметалличе-ские Tmax=120OC.	buc	6,00	189,25 0,00	1 135,50 0,00
132		Труба дымовая из нержавеющей стали 1мм, с тепловой изоляцией и покровным слоем. Д=160мм.	m	20,00	1 000,00 0,00	20 000,00 0,00
133		Узел прочистки и обслуживания дымовой трубы Д=160мм	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
134		Димоходы из нержавеющей стали 1мм. Д=80мм	m	3,00	527,00 0,00	1 581,00 0,00
		Total Теплогенераторная Inklusiv salariu				83 522,34
		<i>Total</i>	lei			296 757,55
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 561,09
		Total Utilaj Inklusiv salariu				300 318,64

		Total	lei	804 034,50
		TVA	20,00 %	160 806,90
		Total deviz: Inklusiv salariu		964 841,40 117 877,99

Intocmit

(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 964 841,40 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	0,3500	61,24	21,43
2.	7112020030100	Specialist	h-om	9,3000	61,24	569,53
3.	7122050013400	Zidar	h-om	30,6900	61,24	1 879,46
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,0000	61,24	6 981,36
5.	7123011000200	Betonist	h-om	15,1256	61,24	926,30
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	13,2720	61,24	812,78
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,8000	61,24	1 212,54
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	737,2500	61,24	45 149,21
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	240,0000	61,24	14 697,60
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	630,3342	61,24	38 601,67
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	76,0000	61,24	4 654,24
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,1184	61,24	435,93
13.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,7200	61,24	534,02
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,4100	61,24	1 004,94
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,4824	61,24	396,98
		Total manopera				117 877,99

Materiale:

1.	10000	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-электроподогревом приточного воздуха N=0,9КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA-200C (sau analogic)	buc	4,0000	12 118,40	48 473,60
2.	10001	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-электроподогревом приточного воздуха N=0,6КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA - 150 (sau analogic)	buc	1,0000	9 070,00	9 070,00
3.	10002	Настенный осевой вентилятор. Для круг-	buc	2,0000	262,50	525,00

		лых воздуховодов Д=100мм. G=100М3/час, Н=150Па. С электродвигателем N=0,06 кВт, n=2620. ~220v.VENTS (sau analogic)				
4.	10003	Настенный осевой вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=125мм. G=200М3/час, Н=200Па. С электродвигателем N=0,075 кВт, n=2800. ~220v.VENTS (sau analogic)	buc	2,0000	295,83	591,66
5.	10004	Вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=200мм. G=500М3/час, Н=300Па. С электродвигателем N=0,154 кВт, n=2375. ~220v.VENTS (sau analogic)	buc	1,0000	2 195,83	2 195,83
6.	10005	Заслонки вентиляционные, с электроприводом 100Вт. V=24v. Д=200мм.	buc	1,0000	3 195,83	3 195,83
7.	10006	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 (sau analogic)	buc	2,0000	12 395,83	24 791,66
8.	10007	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 (sau analogic)	buc	11,0000	11 308,33	124 391,63
9.	10008	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. Nэл=0,160кВт ~220в.	buc	2,0000	15 000,00	30 000,00
10.	10009	Коллектор для труб вывода отработанных газов Д160	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
11.	10010	Наружный температурный сенсор	buc	1,0000	550,00	550,00
12.	10011	Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности	buc	1,0000	1 545,84	1 545,84
13.	10012	Изолированный гидравлический разъединитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 кВт.	buc	1,0000	1 745,00	1 745,00
14.	10013	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	4 000,00	4 000,00
15.	10014	Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм	buc	4,0000	500,00	2 000,00
16.	10015	Насосы циркуляционные. G=2,9 м3/час. Н=8 мвс. Ду=32 мм. ~220в N=0,3 kW, n=4800 об/мин.	buc	2,0000	4 465,50	8 931,00
17.	10016	Гибкие, виброизоляцияционные вставки к насосам. Ду=32мм	buc	4,0000	659,00	2 636,00
18.	10017	Водомер, холодной воды. Для контроля ресурса фильтра. Ду=20мм	buc	1,0000	1 145,00	1 145,00
19.	10018	Регулирующий клапан давления "после себя". С эл. приводом. Ду20мм. Регулируемое давление 2 бар. Danfoss (sau analogic)	buc	1,0000	525,00	525,00
20.	10019	Манометры технические Pmax=10бар	buc	6,0000	542,00	3 252,00
21.	10020	Краны трехходовые для манометров	buc	6,0000	426,00	2 556,00
22.	10021	Термометры технические биметаллические Tmax=120ОС.	buc	6,0000	189,25	1 135,50
23.	10022	Труба дымовая из нержавеющей стали 1мм, с тепловой изоляцией и покровным слоем. Д=160мм.	m	20,0000	1 000,00	20 000,00
24.	10023	Узел прочистки и обслуживания дымовой	buc	1,0000	500,00	500,00

		трубы Д=160мм				
25.	10024	Димоходы из нержавеющей стали 1мм. Д=80мм	m	3,0000	527,00	1 581,00
26.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
27.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0000	65 000,00	0,00
28.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	500,00	0,75
29.	11110001000311	Тепловая изоляция из вспененного полиэти- лена толщиной 10мм с покровным слоем из стеклопластика.	m2	10,3000	152,20	1 567,66
30.	11110001000312	Тепловая изоляция из конструкций вспе- ненного синтетического каучука для D=18- D=76 (толщина теплоизоляции 20 мм) с покровным	m2	18,5400	152,20	2 821,79
31.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	420,00	8,40
32.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1900	420,00	79,80
33.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8216	420,00	345,07
34.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1260	15,00	1,88
35.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2440	25,00	6,11
36.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,9746	10,00	19,76
37.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,4580	10,00	24,58
38.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	204,7500	0,65	133,09
39.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,4500	20,00	49,00
40.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,7897	33,00	59,06
41.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,8754	22,00	19,27
42.	2320166200676	White spirit	kg	1,9020	39,00	74,18
43.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0340	50,00	1,70
44.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,0300	38,00	39,14
45.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2010	38,00	7,64
46.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	20,4007	12,50	255,03
47.	2411117322835	Freon	kg	12,2850	205,00	2 518,43
48.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,2614	55,00	454,38
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	42,2617	35,00	1 479,17
50.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,2800	141,00	39,48
51.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,8080	65,00	182,52
52.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,0600	48,00	290,88
53.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,9720	120,00	596,64
54.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,5600	50,00	228,00
55.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,1611	50,00	158,06
56.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,9000	39,00	35,10
57.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1980	39,00	7,72
58.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0750	120,00	9,00
59.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,3500	41,00	55,35
60.	2521216701000	Teava din otel	m	1,2000	32,50	39,00
61.	25212167010001	Teava din otel d32x2,5mm	m	92,3650	32,50	3 001,86
62.	25212167010002	Teava din otel d57x3	m	76,1250	85,00	6 470,62
63.	25212167010003	Трубы стальные электросварные (Ду=65) Д=76х3	m	6,0000	112,30	673,80
64.	25212167010004	Teava din otel (Ду=40) Д=45х2,5	m	40,6000	65,50	2 659,30
65.	25212167010005	Teava din otel (Ду=20) Д=25х2	m	20,3000	32,50	659,75
66.	25212167010006	Teava din otel (Ду=15) Д=18х2	m	5,0000	24,00	120,00
67.	25212167100001	Трубы из стабилизированного полипропи- лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=15 (20х2,8)	m	441,8700	14,25	6 296,65
68.	25212167100002	Трубы из стабилизированного полипропи- лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=20 (25х3,5)	m	66,9500	20,25	1 355,74
69.	25212167100003	Труба полипропиленовая (дренаж) PPR Ду20	m	133,9000	20,25	2 711,47
70.	25212167100004	Трубы металлопластиковые для дренажа	m	33,4750	68,25	2 284,67

		Ду25				
71.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d32	m	25,8750	20,67	534,84
72.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	6,8250	27,50	187,69
73.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	27,3000	12,50	341,25
74.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	32,1867	2,35	75,64
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,1000	2,35	70,75
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 500,00	3,00
77.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	646,0000	5,00	3 230,00
78.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuamat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	136,5000	15,00	2 047,50
79.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1200	30,00	3,60
80.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	137,1409	30,00	4 114,23
81.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,5125	13,00	32,66
82.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	300,0000	25,00	7 500,00
83.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	36,4735	15,00	547,11
84.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	427,2528	15,00	6 408,79
85.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	23,3431	13,00	303,45
86.	27212041100001	Reductie fonta d76	buc	0,1200	75,00	9,00
87.	27212041100002	Reductie fonta d15	buc	0,1000	35,00	3,50
88.	27212041150101	Teu din fonta maleabila, zincat d76	buc	0,4200	85,00	35,70
89.	27212041150102	Teu din fonta maleabila, zincat d15	buc	0,5000	42,00	21,00
90.	27212041201001	Mufa fonta maleabila d76	buc	0,7200	65,00	46,80
91.	27212041201002	Mufa fonta maleabila d15	buc	0,8500	35,00	29,75
92.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,7230	21,00	15,18
93.	27341138058151	Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф	kg	16,8000	38,00	638,40
94.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	6,8340	21,00	143,51
95.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	5,6000	65,00	364,00
96.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	9,8727	21,00	207,33
97.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,2800	55,00	15,40
98.	27461633340001	Трубы медные, в заводской теплоизоляция-ции. д6,3мм(1/4)	m	141,4000	36,83	5 207,76
99.	27461633340002	Трубы медные, в заводской теплоизоляция-ции. д9.52мм(3/8)	m	141,4000	53,75	7 600,25
100.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	68,2500	91,00	6 210,75
101.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	68,2500	31,20	2 129,40
102.	2811236305075	Console	kg	68,2500	45,00	3 071,25
103.	28112363062001	Гибкие вставки до и после вентиляторов. Площадью до F=1,0м2	buc	6,0000	275,00	1 650,00
104.	28112363062002	Приточное устройство с естественным побуждением Д=125мм. В наружной решеткой MB122B; внутренней регулируемой решеткой MB121BHPc	buc	11,0000	256,00	2 816,00
105.	28112363062003	(Установка приточная Д=200мм) С приточно-вытяжными не регулируемым решетками для кухни. 200x200мм. IGK200 Systemair	buc	1,0000	356,00	356,00
106.	28112363062004	Решетки вентиляционные наружные Д=125мм	buc	2,0000	195,83	391,66
107.	28112363062005	Решетки вентиляционные наружные Д=150мм	buc	2,0000	245,83	491,66
108.	28112363062006	Решетки вентиляционные наружные Д=250мм	buc	1,0000	375,00	375,00
109.	28112363062007	Решетки вентиляционные переточные 200x200мм	buc	20,0000	150,00	3 000,00
110.	28112363062008	Решетки вентиляционные не регулируемые Д=200мм	buc	3,0000	358,33	1 074,99
111.	28112363062009	Решетка вытяжная в конструкции двери 400x200мм	buc	1,0000	625,00	625,00

112.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,6000	25,00	65,00
113.	28221157000001	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные, высотой 500мм. Длинной 500мм. K22)	buc	1,0000	646,25	646,25
114.	28221157000002	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные, высотой 500мм. Длинной 1000мм. K22)	buc	2,0000	1 054,67	2 109,34
115.	28221157000003	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные, высотой 500мм. Длинной 700мм. K22)	buc	8,0000	799,33	6 394,64
116.	28221157000004	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 900мм. K22)	buc	4,0000	702,67	2 810,68
117.	28221157000005	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1000мм. K22)	buc	1,0000	771,83	771,83
118.	28221157000006	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1200мм K22	buc	2,0000	888,25	1 776,50
119.	28221157000007	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K22	buc	3,0000	1 019,83	3 059,49
120.	28221157000008	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1000мм. K33)	buc	4,0000	1 190,75	4 763,00
121.	28221157000009	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1100мм K33	buc	7,0000	1 297,08	9 079,56
122.	28221157000009 1	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1200мм K33	buc	5,0000	1 329,57	6 647,85
123.	28221157000009 2	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K33	buc	3,0000	1 534,08	4 602,24
124.	28221157000009 3	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Трехрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1600мм K33	buc	6,0000	1 731,58	10 389,48
125.	28741157657001	Приточное устройство в стене D=200мм, с двумя нерегулируемыми решетками D=200мм	buc	1,0000	450,00	450,00
126.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	12,00	96,00
127.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
128.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
129.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	44,0000	1,00	44,00
130.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	175,0734	0,20	35,02
131.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,25	7,00
132.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	40,2000	0,35	14,07
133.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,1100	0,45	9,95
134.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,1300	0,75	19,60
135.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	301,5000	1,20	361,80
136.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	7,50	240,00
137.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	80,4000	18,00	1 447,20
138.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	76,0000	1,00	76,00
139.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,2400	0,30	14,47
140.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	309,5000	0,65	201,17
141.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	108,4000	0,75	81,30
142.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,4024	32,00	76,88
143.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,65	5,20
144.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,35	9,80
145.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	175,0734	0,25	43,76
146.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	28,0000	0,50	14,00
147.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	76,0000	0,50	38,00
148.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	243,2734	0,55	133,80

149.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	7,0500	32,00	225,60
150.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	4,0000	105,00	420,00
151.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	10,0000	60,00	600,00
152.	28752741101021	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc	60,0000	5,00	300,00
153.	28752741101022	Фасонные части для труб Ду=25 - Ду=50	buc	50,0000	5,00	250,00
154.	28752741179001	Cot fonta maleabila d76	buc	0,3600	80,00	28,80
155.	28752741179002	Cot fonta maleabila d15	buc	0,3500	9,50	3,32
156.	28752741220001	Racord olandez d76	buc	0,1200	115,00	13,80
157.	28752741220002	Racord olandez d15	buc	0,1000	39,00	3,90
158.	28752741235001	Dop din fonta maleabila d76	buc	0,1200	82,00	9,84
159.	28752741235002	Dop din fonta maleabila d15	buc	0,1000	22,00	2,20
160.	28752742027001	Термовентили радиаторные Ду=15мм, с термоголовкой	buc	43,0000	112,50	4 837,50
161.	28752742027002	Запорная арматура на обратке радиаторов Ду=15мм.	buc	43,0000	280,33	12 054,19
162.	28752742027003	Автоматические запорно-регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=20	buc	9,0000	570,00	5 130,00
163.	28752742027004	Автоматические запорно-регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=20	buc	9,0000	1 976,00	17 784,00
164.	28752742027005	Автоматические запорно-регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=15	buc	1,0000	532,00	532,00
165.	28752742027006	Автоматические запорно-регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=15	buc	1,0000	1 729,00	1 729,00
166.	28752742051001	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар	buc	10,0000	91,25	912,50
167.	28752742051002	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар	buc	10,0000	65,08	650,80
168.	28752742051003	Кран запорный Ду=25, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,0000	673,33	673,33
169.	28752742051004	Задвижки фланцевые Ду=50мм. Ру=6бар	buc	6,0000	715,00	4 290,00
170.	28752742051005	Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар	buc	6,0000	417,92	2 507,52
171.	28752742051006	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар	buc	2,0000	91,67	183,34
172.	28752742051007	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар	buc	5,0000	66,00	330,00
173.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	9,0000	120,00	1 080,00
174.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,2000	425,00	85,00
175.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	188,0000	2,00	376,00
176.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2918	5,00	1,47
177.	29131545000001	Клапан предохранительный Ду25мм. На давление срабатывания 4бар.	buc	2,0000	554,17	1 108,34
178.	29131545000002	Обратный клапан. Ду=50мм. Ру=6бар	buc	2,0000	485,34	970,68
179.	29131545000003	Обратный клапан. Ду=40мм. Ру=6бар	buc	2,0000	500,42	1 000,84
180.	29131545000004	Обратный клапан. Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,0000	227,50	227,50
181.	29131545000005	Воздухоотводчики автоматические Ду=15	buc	4,0000	187,00	748,00
182.	29241273220651	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,0100	89,42	90,31
183.	29241273220652	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=40мм. Ру=6бар.	buc	2,0200	283,25	572,16
184.	29241273220653	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=50мм. Ру=6бар.	buc	1,0100	531,57	536,89
185.	29241273220654	Фильтр поглотитель, угольный, для умягчения подпиточной воды. Ду=20мм. Ре-сурс 800л	buc	1,0100	2 000,00	2 020,00
186.	29241273220655	Нейтрализатор кислотности конденсата Ду40мм. COSMOGAS Италия (sau analogic)	buc	1,0100	536,92	542,29
187.	3009247	Sarapacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	1 000,00	1,50
188.	3220137315778	Decapant	kg	0,7100	39,00	27,69
189.	3320517352231	Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для Ду=15-Ду=50 (толщина теплоизоляции 10 мм).	m	540,7500	23,00	12 437,25
190.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9200	15,00	58,80

191.	4100126202818	Apa	m3	2,0993	15,00	31,49
192.	50010001001351	Freza cu carota diamanta d200	buc	0,1450	945,00	137,02
193.	50010001001352	Freza cu carota diamanta d150	buc	0,0315	725,00	22,84
194.	50010001001353	Freza cu carota diamanta d125	buc	0,0585	350,00	20,48
195.	50010001001354	Freza cu carota diamanta d100	buc	0,0533	270,00	14,39
Total materiale de construcții						527 227,11

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	20,00	2,40
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,1645	20,00	123,29
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,9000	20,00	158,00
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	480,00	28,80
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,5500	10,00	45,50
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,8000	20,00	36,00
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	10,4710	50,00	523,55
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	40,8600	50,00	2 043,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,9000	50,00	295,00
10.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	1,8200	50,00	91,00
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,8000	50,00	190,00
12.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,0700	20,00	41,40
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,4400	10,00	124,40
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	35,4800	20,00	709,60
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
Total utilaje de construcții						4 531,94

Total	lei	804 034,50
TVA	20,00 %	160 806,90

Total deviz:

**964 841,4
0**

Intocmit

(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

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			104,43 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	28752742051001	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,0000	91,25	91,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
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			78,26 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	28752742051002	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар	buc	1,0000	65,08	65,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
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			126,52 11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742027001	Термовентили радиаторные Ду=15мм, с термоголовкой	buc	1,0000	112,50	112,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
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			294,35 11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742027002	Запорная арматура на обратке радиаторов Ду=15мм.	buc	1,0000	280,33	280,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные, высотой 500мм. Длинной 500мм. К22)	buc			686,87 30,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,24	30,62
	28221157000001	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные, высотой 500мм. Длинной 500мм. К22)	buc	1,0000	646,25	646,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 095,29

1	2	3	4	5	6	7
		(Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные, высотой 500мм. Длинной 1000мм. K22)				30,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,24	30,62
	28221157000002	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные, высотой 500мм. Длинной 1000мм. K22)	buc	1,0000	1 054,67	1 054,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные, высотой 500мм. Длинной 700мм. K22)	buc			839,95 30,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,24	30,62
	28221157000003	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные, высотой 500мм. Длинной 700мм. K22)	buc	1,0000	799,33	799,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 900мм K22)	buc			743,29 30,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,24	30,62
	28221157000004	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 900мм. K22)	buc	1,0000	702,67	702,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1000мм K22)	buc			812,45 30,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,24	30,62
	28221157000005	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1000мм. K22)	buc	1,0000	771,83	771,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1200мм K22)	buc			940,80 39,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,24	39,80
	28221157000006	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1200мм K22	buc	1,0000	888,25	888,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K22)	buc			1 072,39 39,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,24	39,81

1	2	3	4	5	6	7
	28221157000007	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K22	buc	1,0000	1 019,83	1 019,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1000мм K33)	buc			1 231,37 30,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	61,24	30,62
	28221157000008	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1000мм. K33)	buc	1,0000	1 190,75	1 190,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	10,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1100мм K33)	buc			1 349,64 39,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,24	39,81
	28221157000009	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1100мм K33	buc	1,0000	1 297,08	1 297,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1200мм K33)	buc			1 382,13 39,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,24	39,81
	282211570000091	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1200мм K33	buc	1,0000	1 329,57	1 329,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K33)	buc			1 586,64 39,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,24	39,81
	282211570000092	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Двухрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1400мм K33	buc	1,0000	1 534,08	1 534,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
16	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Трехрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1600мм K33)	buc			1 798,07 48,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	61,24	48,99
	282211570000093	Радиаторы отопительные стальные с воздушным краном. Трехрядные оребренные высотой 300мм. Длинной 1600мм K33	buc	1,0000	1 731,58	1 731,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	10,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	120,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
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			46,94 27,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,24	27,86
	25212167100001	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=15 (20x2,8)	m	1,0300	14,25	19,08
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			58,96 31,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	31,84
	25212167100002	Трубы из стабилизированного полипропи-лена с антидиффузионным слоем. Т=95ОС, Р=6бар Ду=20 (25x3,5)	m	1,0300	20,25	27,11
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			7,51 5,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	61,24	5,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
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			92,73 44,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	61,24	44,58
	25212167010001	Teava din otel d32x2,5mm	m	1,0150	32,50	42,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	35,00	3,91
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	21,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,50	0,62
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			180,79 59,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	61,24	59,71
	25212167010002	Teava din otel d57x3	m	1,0150	85,00	112,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	35,00	6,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	21,00	1,17
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	12,50	1,02
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			9,24 6,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	61,24	6,74
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			15,12

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20)				9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	28752741101021	Фасонные части для труб Ду=15 - Ду=20	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	39,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
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			17,06 11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752741101022	Фасонные части для труб Ду=25 - Ду=50	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	39,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
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			54,27 29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	61,24	29,40
	3320517352231	Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для Ду=15-Ду=50 (толщина теплоизоляции 10 мм).	m	1,0300	23,00	24,87
26	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,09 14,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	61,24	14,09
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
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			49,31 28,78
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	61,24	18,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	61,24	9,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	48,00	9,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,60
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	39,00	1,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	39,00	1,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
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			584,02 11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742027003	Автоматические запорно-регулирующие балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=20	buc	1,0000	570,00	570,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
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			1 990,02 11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742027004	Автоматические запорно-регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=20	buc	1,0000	1 976,00	1 976,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
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			546,02 11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742027005	Автоматические запорно-регулирующие	buc	1,0000	532,00	532,00

1	2	3	4	5	6	7
		балансировочные клапаны (на подаче) ASV-M. Ду=15				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
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			1 743,02 11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742027006	Автоматические запорно-регулирующие балансировочные клапаны (на обратке) ASV-PV. Ду=15	buc	1,0000	1 729,00	1 729,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
		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			292,79 181,27
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	61,24	126,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	61,24	54,38
	50010001001351	Freza cu carota diamanta d200	buc	0,0098	945,00	34,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	15,00	5,11
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	50,00	72,15
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			215,54 135,96
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	61,24	95,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	61,24	40,79
	50010001001352	Freza cu carota diamanta d150	buc	0,0085	725,00	22,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	15,00	3,09
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	50,00	53,65
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			183,09 122,36
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	61,24	85,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	61,24	36,70
	50010001001353	Freza cu carota diamanta d125	buc	0,0079	350,00	10,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	15,00	2,39
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	50,00	48,10
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			160,09 108,77
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	61,24	76,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	61,24	32,63
	50010001001354	Freza cu carota diamanta d100	buc	0,0072	270,00	7,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	15,00	1,58
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	50,00	42,55
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			311,60 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062001	Гибкие вставки до и после вентиляторов. Площадь до F=1,0м2	buc	1,0000	275,00	275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточное устройство с естественным по-буждением Д=125мм. В наружной решет-кой	buc			292,60 30,62

1	2	3	4	5	6	7
		MB122B; внутренней регулируемой решеткой MB121BHPc)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062002	Приточное устройство с естественным побуждением D=125мм. В наружной решеткой MB122B; внутренней регулируемой решеткой MB121BHPc	buc	1,0000	256,00	256,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка приточная D=200мм) С при-точно-вытяжными не регулируемые решетки для кухни. 200x200мм. IGK200 Systemair)	buc			392,60 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062003	(Установка приточная D=200мм) С при-точно-вытяжными не регулируемые решетки для кухни. 200x200мм. IGK200 Systemair	buc	1,0000	356,00	356,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные наружные D=125мм)	buc			232,43 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062004	Решетки вентиляционные наружные D=125мм	buc	1,0000	195,83	195,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные наружные D=150мм)	buc			282,43 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062005	Решетки вентиляционные наружные D=150мм	buc	1,0000	245,83	245,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные наружные D=250мм)	buc			411,60 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062006	Решетки вентиляционные наружные D=250мм	buc	1,0000	375,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетки вентиляционные переточные 200x200мм)	buc			186,59 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062007	Решетки вентиляционные переточные 200x200мм	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
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			413,66 231,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	61,24	231,49
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,00	0,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,55	3,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
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			413,66 231,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	61,24	231,49
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,00	0,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,55	3,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
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			413,66 231,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	61,24	231,49
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,00	0,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,55	3,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
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			413,66 231,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	61,24	231,49
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,00	0,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,55	3,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
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			39,96 18,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,35	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	15,00	15,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,10
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	21,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			1 203,00 394,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
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			208,59 29,03
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	61,24	29,03
	11110001000311	Тепловая изоляция из всперенного полиэти-лена толщиной 10мм с покровным слоем из стеклопластика.	m2	1,0300	152,20	156,77
	27341138058151	Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф	kg		38,00	22,80
		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			12,25 12,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	61,24	12,25
51	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,38 18,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	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	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
52	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,93 45,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,24	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,24	39,81
53	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,57 26,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	61,24	20,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,35	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	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	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
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			54,00 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	27461633340001	Трубы медные, в заводской теплоизоля-ции.	m	1,0100	36,83	37,20

1	2	3	4	5	6	7
		д6,3мм(1/4)				
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	141,00	0,14
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	55,00	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
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			71,09 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	27461633340002	Трубы медные, в заводской теплоизоляции. д9.52мм(3/8)	m	1,0100	53,75	54,29
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	141,00	0,14
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	55,00	0,06
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
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			58,96 31,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	31,84
	25212167100003	Труба полипропиленовая (дренаж) PPR Ду20	m	1,0300	20,25	27,11
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			39,96 18,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	35,00	1,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,35	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	15,00	15,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,10
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	21,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			1 203,65 394,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
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			7,51 5,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	61,24	5,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		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			39,96 18,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	35,00	1,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,35	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	15,00	15,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	21,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			1 203,80 394,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,80
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			574,02 8,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	61,24	8,57
	29131545000001	Клапан предохранительный Ду25мм. На давление срабатывания 4бар.	buc	1,0000	554,17	554,17
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	41,00	0,82
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0130	25,00	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	15,00	0,14
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			686,51 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	28752742051003	Кран запорный Ду=25, с защитой от не санкционированного закрытия	buc	1,0000	673,33	673,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
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			752,06 27,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	61,24	27,56
	28752742051004	Задвижки фланцевые Ду=50мм. Ру=6бар	buc	1,0000	715,00	715,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	120,00	9,12
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			440,73 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	28752742051005	Краны шаровые, Ду=40мм. Ру=6бар	buc	1,0000	417,92	417,92
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
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			104,84 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	28752742051006	Краны шаровые, Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,0000	91,67	91,67
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
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			79,18 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	28752742051007	Краны шаровые, Ду=15мм. Ру=6бар	buc	1,0000	66,00	66,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
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			511,80 14,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	61,24	14,70
	29131545000002	Обратный клапан. Ду=50мм. Ру=6бар	buc	1,0000	485,34	485,34
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	41,00	1,23
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	25,00	0,38
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
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			526,88 14,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	61,24	14,70
	29131545000003	Обратный клапан. Ду=40мм. Ру=6бар	buc	1,0000	500,42	500,42
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	41,00	1,23
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	25,00	0,38
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	15,00	0,15
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			247,35 8,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	61,24	8,57
	29131545000004	Обратный клапан. Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,0000	227,50	227,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	41,00	0,82
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	25,00	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	15,00	0,13
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			206,85 8,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	61,24	8,57
	29131545000005	Воздухоотводчики автоматические Ду=15	buc	1,0000	187,00	187,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	41,00	0,82
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	25,00	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	15,00	0,14
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			226,33 85,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	61,24	85,74
	25212167010003	Трубы стальные электросварные (Ду=65) Д=76x3	m	1,0000	112,30	112,30
	27212041201001	Mufa fonta maleabila d76	buc	0,1200	65,00	7,80
	28752741179001	Cot fonta maleabila d76	buc	0,0600	80,00	4,80
	27212041100001	Reductie fonta d76	buc	0,0200	75,00	1,50
	28752741220001	Racord olandez d76	buc	0,0200	115,00	2,30
	27212041150101	Teu din fonta maleabila, zincat d76	buc	0,0700	85,00	5,95
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	28752741235001	Dop din fonta maleabila d76	buc	0,0200	82,00	1,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	50,00	0,20
73	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	m			139,07 45,93

1	2	3	4	5	6	7
		(k=1,3 ко всем нормам для фитингов)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	61,24	45,93
	25212167010002	Teava din otel d57x3	m	1,0150	85,00	86,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	35,00	5,11
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	21,00	0,90
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	12,50	0,79
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			109,44 37,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	61,24	37,97
	25212167010004	Teava din otel (Ду=40) Д=45x2,5	m	1,0150	65,50	66,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	35,00	3,67
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,50	0,63
75	IC11A	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 1/2" (Ду=20) Д=25x2	m			55,99 21,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,24	21,43
	25212167010005	Teava din otel (Ду=20) Д=25x2	m	1,0150	32,50	32,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	35,00	1,23
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	12,50	0,17
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			93,01 55,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	61,24	55,12
	25212167010006	Teava din otel (Ду=15) Д=18x2	m	1,0000	24,00	24,00
	27212041201002	Mufa fonta maleabila d15	buc	0,1700	35,00	5,95
	28752741179002	Cot fonta maleabila d15	buc	0,0700	9,50	0,66
	27212041100002	Reductie fonta d15	buc	0,0200	35,00	0,70
	28752741220002	Racord olandez d15	buc	0,0200	39,00	0,78
	27212041150102	Teu din fonta maleabila, zincat d15	buc	0,1000	42,00	4,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	28752741235002	Dop din fonta maleabila d15	buc	0,0200	22,00	0,44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	50,00	0,10
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			7,51 5,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	61,24	5,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
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			9,24 6,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	61,24	6,74
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
79	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,96 7,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	61,24	7,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
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			49,31 28,78
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	61,24	18,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	61,24	9,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	48,00	9,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,60
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	39,00	1,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	39,00	1,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
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			123,23 31,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	31,84
	25212167100004	Трубы металлопластиковые для дренажа Ду25	m	1,0300	68,25	91,39
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			34,20 12,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	61,24	12,25
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d32	m	1,0350	20,67	21,39
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	120,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	20,00	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			208,59 29,03
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	61,24	29,03
	11110001000312	Тепловая изоляция из конструкций вспененного синтетического каучука для D=18-D=76 (толщина теплоизоляции 20 мм) с покровным	m2	1,0300	152,20	156,77
	27341138058151	Клеящий состав ОГНЕМАТ Проф	kg		38,00	22,80
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			39,96 18,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	35,00	1,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,35	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	15,00	15,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	55,00	1,10
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	21,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
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			1 203,60 394,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,80
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 (Д200)	m2			413,66 231,49

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	61,24	231,49
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,00	0,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,55	3,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
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 регулируемые решетки D=200мм)	buc			569,32 60,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	61,24	60,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,95
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,55	15,40
	28741157657001	Приточное устройство в стене D=200мм, с двумя регулируемые решетки D=200мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	21,00	12,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,35	9,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,25	7,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
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			394,92 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062008	Решетки вентиляционные не регулируемые D=200мм	buc	1,0000	358,33	358,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,17
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			661,60 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062009	Решетка вытяжная в конструкции двери 400x200мм	buc	1,0000	625,00	625,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
		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 tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 666,22 3 474,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	61,24	3 474,76
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	13,00	6,53
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,35	3,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	50,00	12,56
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	33,00	4,97
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,65	39,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,55	4,42

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,75	12,06
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,20	72,36
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	18,00	289,44
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,35	2,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	25,00
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			712,32 707,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	61,24	707,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
92	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 591,97 1 331,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	61,24	1 331,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	35,00	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,50	2,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,30	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	21,00	3,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	38,00	7,64
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,75	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	50,00	65,00
93	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			287,20 267,01
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	61,24	267,01
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	38,00	19,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		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			1 511,50 214,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	61,24	214,34
	2811236305075	Console	kg	5,0000	45,00	236,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	27,50	14,44
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,50	26,25
	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	15,00	157,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,65	10,24
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	91,00	477,75
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	31,20	163,80
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	32,00	5,91
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	205,00	193,73
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κН (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
		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			583,71 244,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	61,24	244,96
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	60,00	300,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,00	12,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	25,00	3,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	20,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
96	10-08-002-06	Avertizoare: Наружный температурный сенсор	buc			26,08 21,43
	1	Muncitor	h-om	0,3500	61,24	21,43
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	32 000,00	0,00
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,00001	65 000,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	500,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	1 000,00	1,50
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	20,00	2,40
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			1 031,77 257,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	61,24	257,21
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	120,00	480,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	7,50	240,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	1,00	32,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	0,50	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1600	41,00	6,56
98	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc			1 130,03 312,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	61,24	312,32
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	120,00	600,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	41,00	33,21
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0330	25,00	0,83
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	15,00	0,34
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	12,00	96,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,75	9,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,50	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	35,00	15,05
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	21,00	2,62
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	480,00	28,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,40
99	IC46A	Distribuito - 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			234,49 208,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	61,24	208,22
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	30,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	33,00	4,13
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	425,00	21,25
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			405,64 134,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	61,24	134,73
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	32,50	19,50
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	105,00	210,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,50	2,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	35,00	18,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	41,00	2,46
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			231,16 140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
	29241273220651	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=20мм. Ру=6бар	buc	1,0000	89,42	90,31
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			426,93 140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
	29241273220652	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=40мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	283,25	286,08
103	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind	buc			677,74

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр грязевой, сетчатый Ду=50мм. Ру=6бар.)				140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
	29241273220653	Фильтр грязевой, сетчатый Ду=50мм. Ру=6бар.	buc	1,0000	531,57	536,89
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			2 160,85 140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
	29241273220654	Фильтр поглотитель, угольный, для умяг-чения подпиточной воды. Ду=20мм. Ре-курс 800л	buc	1,0000	2 000,00	2 020,00
105	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			61,24 61,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	61,24	61,24
106	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			287,20 267,01
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	61,24	267,01
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	38,00	19,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
107	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc			26,00 24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	24,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	120,00	1,44
108	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометры технические биметаллические Tmax=120OC.)	buc			10,32 8,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	61,24	8,57
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	25,00	0,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	120,00	1,44
109	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Нейтрализатор кислотности конденсата Ду40мм. COSMOGAS Италия .) (sau analogic)	buc			683,14 140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
	29241273220655	Нейтрализатор кислотности конденсата Ду40мм. COSMOGAS Италия (sau analogic)	buc	1,0000	536,92	542,29
		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 (sau analogic)	buc			12 118,40 0,00
	10000	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 (sau analogic)	buc	1,0000	12 118,40	12 118,40
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	buc			9 070,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		тепла вытяжного воздуха. С мини-электроподогревом приточного воздуха N=0,6КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA -150 (sau analogic)				
	10001	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- электроподогревом приточного воздуха N=0,6КкВт ~220v. С автоматикой. PRANA -150 (sau analogic)	buc	1,0000	9 070,00	9 070,00
112		Настенный осевой вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=100мм. G=100М3/час, Н=150Па. С электродвигателем N=0,06 квт, n=2620. ~220v. VENTS (sau analogic)	buc			262,50 0,00
	10002	Настенный осевой вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=100мм. G=100М3/час, Н=150Па. С электродвигателем N=0,06 квт, n=2620. ~220v. VENTS (sau analogic)	buc	1,0000	262,50	262,50
113		Настенный осевой вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=125мм. G=200М3/час, Н=200Па. С электродвигателем N=0,075 квт, n=2800. ~220v. VENTS (sau analogic)	buc			295,83 0,00
	10003	Настенный осевой вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=125мм. G=200М3/час, Н=200Па. С электродвигателем N=0,075 квт, n=2800. ~220v. VENTS (sau analogic)	buc	1,0000	295,83	295,83
114		Вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=200мм. G=500М3/час, Н=300Па. С электродвигателем N=0,154 квт, n=2375. ~220v. VENTS (sau analogic)	buc			2 195,83 0,00
	10004	Вентилятор. Для круглых воздуховодов Д=200мм. G=500М3/час, Н=300Па. С электродвигателем N=0,154 квт, n=2375. ~220v. VENTS (sau analogic)	buc	1,0000	2 195,83	2 195,83
115		Заслонки вентиляционные, с электроприводом 100вт. V=24v. Д=200мм.	buc			3 195,83 0,00
	10005	Заслонки вентиляционные, с электроприводом 100вт. V=24v. Д=200мм.	buc	1,0000	3 195,83	3 195,83
		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 (sau analogic)	buc			12 395,83 0,00
	10006	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 (sau analogic)	buc	1,0000	12 395,83	12 395,83
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(sau analogic)	buc			11 308,33 0,00
	10007	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 (sau analogic)	buc	1,0000	11 308,33	11 308,33
		3.3. Теплогенераторная				
118		Теплогенератор водогрейный настенный, установочной мощностью 32 квт. Топливо - газ, G=6,3Нм3/час, P=20mbar. В	buc			15 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		комплекте с блоком регулирования, газогорелочным блоком, котловым насосом, вентилятором. Nэл=0,160кВт ~220в.				
	10008	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. Nэл=0,160кВт ~220в.	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
119		Коллектор для труб вывода отработанных газов Д160	buc			1 420,00
						0,00
	10009	Коллектор для труб вывода отработанных газов Д160	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
120		Наружный температурный сенсор	buc			550,00
						0,00
	10010	Наружный температурный сенсор	buc	1,0000	550,00	550,00
121		Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности	buc			1 545,84
						0,00
	10011	Группа безопасности в комплекте с устройством безопасности	buc	1,0000	1 545,84	1 545,84
122		Изолированный гидравлический разъединитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 кВт.	buc			1 745,00
						0,00
	10012	Изолированный гидравлический разъединитель В=220мм, Н=900мм. Подключения, 4 Д76х3. (гидравлическая стрелка) для 64 кВт.	buc	1,0000	1 745,00	1 745,00
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			4 000,00
						0,00
	10013	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	4 000,00	4 000,00
124		Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм	buc			500,00
						0,00
	10014	Коллекторы подающий и обратный Д76х3, для установки двух теплогенераторов и циркуляционных насосов. Ду40мм	buc	1,0000	500,00	500,00
125		Насосы циркуляционные. G=2,9 м3/час. Н=8 мвс. Ду=32 мм. ~220в N=0,3 kW, n=4800 об/мин.	buc			4 465,50
						0,00
	10015	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	4 465,50	4 465,50
126		Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам. Ду=32мм	buc			659,00
						0,00
	10016	Гибкие, виброизоляционные вставки к насосам. Ду=32мм	buc	1,0000	659,00	659,00
127		Водомер, холодной воды. Для контроля ресурса фильтра. Ду=20мм	buc			1 145,00
						0,00
	10017	Водомер, холодной воды. Для контроля ресурса фильтра. Ду=20мм	buc	1,0000	1 145,00	1 145,00
128		Регулирующий клапан давления "после себя". С эл. приводом. Ду20мм. Регулируемое давление 2 бар. Danfoss (sau analogic)	buc			525,00
						0,00
	10018	Регулирующий клапан давления "после себя". С эл. приводом. Ду20мм. Регулируемое давление 2 бар. Danfoss (sau analogic)	buc	1,0000	525,00	525,00
129		Манометры технические Pmax=10бар	buc			542,00
						0,00
	10019	Манометры технические Pmax=10бар	buc	1,0000	542,00	542,00

1	2	3	4	5	6	7
130		Краны трехходовые для манометров	buc			426,00 0,00
	10020	Краны трехходовые для манометров	buc	1,0000	426,00	426,00
131		Термометры технические биметаллические Tmax=120OC.	buc			189,25 0,00
	10021	Термометры технические биметаллические Tmax=120OC.	buc	1,0000	189,25	189,25
132		Труба дымовая из нержавеющей стали 1мм, с тепловой изоляцией и покровным слоем. Д=160мм.	m			1 000,00 0,00
	10022	Труба дымовая из нержавеющей стали 1мм, с тепловой изоляцией и покровным слоем. Д=160мм.	m	1,0000	1 000,00	1 000,00
133		Узел прочистки и обслуживания дымовой трубы Д=160мм	buc			500,00 0,00
	10023	Узел прочистки и обслуживания дымовой трубы Д=160мм	buc	1,0000	500,00	500,00
134		Димоходы из нержавеющей стали 1мм. Д=80мм	m			527,00 0,00
	10024	Димоходы из нержавеющей стали 1мм. Д=80мм	m	1,0000	527,00	527,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

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

Valoarea de deviz 509 632,45 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	12,25 12,25	12 248,00 12 248,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1 000,00	28,38 18,37	28 382,00 18 372,00
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	45,93 45,93	1 837,20 1 837,20
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	40,00	28,57 26,33	1 142,75 1 053,33
		<i>Total</i>	lei			43 609,95
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			8 042,53
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			891,74
		<i>Total</i>	100,00 +			52 544,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			7 618,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			60 163,13
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			3 609,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				63 772,92 33 510,53
		2. Montare utilaj				
		2.1. Tablouri 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	1,00	$\frac{172,62}{145,14}$	$\frac{172,62}{145,14}$
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	$\frac{280,72}{172,08}$	$\frac{280,72}{172,08}$
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	$\frac{157,20}{95,53}$	$\frac{314,40}{191,07}$
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	$\frac{157,19}{95,53}$	$\frac{157,19}{95,53}$
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	$\frac{157,20}{95,53}$	$\frac{2\ 672,34}{1\ 624,08}$
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	$\frac{157,20}{95,53}$	$\frac{314,40}{191,07}$
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	4,00	$\frac{157,20}{95,53}$	$\frac{628,79}{382,14}$

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B)				
		Total TDG-1 Inclusiv salariu				4 540,46 2 801,11
		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	172,62 145,14	172,62 145,14
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	280,72 172,08	280,72 172,08
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C)	buc	11,00	157,20 95,53	1 729,16 1 050,88
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C)	buc	2,00	157,20 95,53	314,40 191,07
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	245,27 142,07	490,54 284,15
		Total TDI-1 iluminat Inclusiv salariu				2 987,44 1 843,32
		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	172,62 145,14	172,62 145,14

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu protectie difentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C)	buc	4,00	157,20 95,53	628,79 382,14
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	11,00	157,20 95,53	1 729,16 1 050,88
		Total TDI-1 cazangerie Inclusiv salariu				2 530,57 1 578,16
		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	172,62 145,14	172,62 145,14
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	2,00	245,27 142,07	490,54 284,15
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent IP20, PHM-250)	buc	1,00	157,19 95,53	157,19 95,53
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	13,00	157,20 95,53	2 043,55 1 241,95
		Total TDV-1 ventilare Inclusiv salariu				2 863,90 1 766,77
		Total Tablouri de distributie Inclusiv salariu				12 922,37 7 989,36
		2.2. Conductorii electrici (Cabluri)				
24	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	23,30	1 417,57	33 029,44

1	2	3	4	5	6	7
	1	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.)			759,38	17 693,46
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*6	m	10,00	71,67 0,00	716,70 0,00
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m	18,00	50,84 0,00	915,12 0,00
27		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	850,00	18,67 0,00	15 869,50 0,00
28		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	1 412,00	12,17 0,00	17 184,04 0,00
29		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, KBBГ HГ 3*1.5	m	40,00	18,50 0,00	740,00 0,00
		Total Conductori electrici (Cabluri) Inclusiv salariu				68 454,80 17 693,46
		2.3. Tub tehnic de protectie 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	0,28	3 380,14 2 106,64	946,44 589,86
31		Tub PVC D32	m	28,00	13,25 0,00	371,00 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	2 377,47 1 457,51	54 729,46 33 551,93
33		Tub PVC D20	m	850,00	5,75 0,00	4 887,50 0,00
34		Tub PVC D16	m	1 452,00	4,50 0,00	6 534,00 0,00
		Total Tub tehnic de protectie PVC Inclusiv salariu				67 468,40 34 141,79
		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	100 buc	1,26	6 677,19 5 407,49	8 413,26 6 813,44

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				
36		Plafoniera P=36W, ДBO6565	buc	70,00	410,00 0,00	28 700,00 0,00
37		Plafoniera P=40W ДСП1422	buc	13,00	1 099,00 0,00	14 287,00 0,00
38		Corp de iluminat cu senzor 2x25W НПО 3233Д	buc	11,00	615,00 0,00	6 765,00 0,00
39		Plafoniera P=12W ДПО 5030	buc	8,00	165,00 0,00	1 320,00 0,00
40		Plafoniera P=24W ДBO 1704	buc	8,00	274,00 0,00	2 192,00 0,00
41		Plafoniera P=40W ДBO 1804	buc	5,00	620,00 0,00	3 100,00 0,00
42		Corp de iluminat cu acumulator 12W ДБА 3928	buc	10,00	525,00 0,00	5 250,00 0,00
43		Corp de iluminat cu protective antiexploziva 32W, 5000K ZENITH LED 30 D120 B Ex	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
44	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Indicator de evacuare "Iesire" ДСП 1422)	buc	4,00	101,86 74,71	407,45 298,85
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				71 184,71 7 112,29
		2.5. Prize/ intreruptoare				
45	08-03-591-5	Intreruptor cu trei clape, tip incorporat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	2 174,00 2 009,00	21,74 20,09
46		Intrerupator monofazat cu 3 clape IP20 BC10-3-0-BE	buc	1,00	83,33 0,00	83,33 0,00
47	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip incorporat, la instalatie inchisa	100 buc	0,18	2 190,33 2 008,67	394,26 361,56
48		Intrerupator monofazat cu 2 clape IP20 BC10-2-1-BE	buc	18,00	65,00 0,00	1 170,00 0,00
49	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,20	2 151,95 1 971,95	430,39 394,39
50		Intrerupator monofazat cu 1 clapa BC10-1-1-BE	buc	20,00	20,35 0,00	407,00 0,00
51	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,26	2 585,22 2 333,25	3 257,38 2 939,89

1	2	3	4	5	6	7
52		Priza monofazata ERB14-K01-16-1	buc	122,00	40,00 0,00	4 880,00 0,00
53		Priza monofazata PCB22-3-φCP	buc	4,00	68,80 0,00	275,20 0,00
		Total Prize/ intrerupatoare Inclusiv salariu				10 919,30 3 715,93
		2.6. Accesorii				
54		Rame pentru prize EMB12-K01	buc	2,00	16,50 0,00	33,00 0,00
55		Rame pentru prize EMB20-K01	buc	52,00	22,50 0,00	1 170,00 0,00
56		Rame pentru prize EMB30-K01	buc	10,00	35,00 0,00	350,00 0,00
57		Cutie pentru prize incorporate D68x40mm UKT10-068-040-000-A-N-UO	buc	155,00	5,40 0,00	837,00 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	3 261,79 1 016,58	3 131,32 975,92
60	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,24	2 717,25 1 163,54	652,14 279,25
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	1,00	104,32 69,20	104,32 69,20
62		Buton Stop XAL-B112	buc	1,00	76,67 0,00	76,67 0,00
		Total Accesorii Inclusiv salariu				7 054,45 1 324,37
		<i>Total</i>	lei			238 004,03
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			17 274,53
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			13 861,70
		<i>Total</i>	100,00 +			269 140,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			54 702,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			323 842,93
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			19 430,58
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				343 273,51 71 977,20
		3. Utilaj				
		3.1. Tablouri de distributie				
		3.1.1. TDG-1				
63		Tablou de distributie general IP54 IIP 3-3 Y2	buc	1,00	5 700,00 0,00	5 700,00 0,00
64		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
65		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	2,00	345,00 0,00	690,00 0,00
66		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
67		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc	17,00	222,50 0,00	3 782,50 0,00
68		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C	buc	2,00	113,00 0,00	226,00 0,00
69		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B	buc	4,00	43,35 0,00	173,40 0,00
70		Sina N	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
71		Sina PE	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
		Total TDG-1 Inclusiv salariu				10 871,90
		3.1.2. TDI-1 iluminat				
72		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	820,00 0,00	820,00 0,00
73		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P	buc	1,00	84,17 0,00	84,17 0,00
74		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic,	buc	11,00	43,35 0,00	476,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inom - 10A/C, 1P, cl. C				
75		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C	buc	2,00	43,35 0,00	86,70 0,00
76		Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A	buc	2,00	305,00 0,00	610,00 0,00
77		Sina N	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
78		Sina PE	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
		Total TDI-1 iluminat Inclusiv salariu				2 152,72
		3.1.3. TDI-1 cazangerie				
79		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	820,00 0,00	820,00 0,00
80		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif-30mA), 2P, tip C	buc	4,00	222,50 0,00	890,00 0,00
81		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc	11,00	43,35 0,00	476,85 0,00
82		Sina N	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
83		Sina PE	buc	1,00	37,50 0,00	37,50 0,00
		Total TDI-1 cazangerie Inclusiv salariu				2 261,85
		3.1.4. TDV-1 ventilare				
84		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,00	820,00 0,00	820,00 0,00
85		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A/C, 3P	buc	2,00	125,00 0,00	250,00 0,00
86		Declansator independent IP20, PHM-250	buc	1,00	443,00 0,00	443,00 0,00
87		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc	13,00	43,35 0,00	563,55 0,00
88		Sina N	buc	1,00	37,50	37,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
89		Sina PE	buc	1,00	37,50	37,50
					0,00	0,00
		Total TDV-1 ventilare Inclusiv salariu				2 151,55
		Total Tablouri de distributie Inclusiv salariu				17 438,02
		<i>Total</i>	lei			17 438,02
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			209,26
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 647,28

		Total	lei	424 693,71
		TVA	20,00 %	84 938,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		509 632,45
				105 487,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Valoarea de deviz 509 632,45 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	1 170,4500	61,24	71 678,35
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,2000	61,24	1 053,33
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	300,0000	61,24	18 372,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	204,8800	61,24	12 546,85
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,0000	61,24	1 837,20
		Total manopera				105 487,73

Materiale:

1.	10000	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*6	m	10,0000	71,67	716,70
2.	10001	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*4	m	18,0000	50,84	915,12
3.	10002	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*2.5	m	850,0000	18,67	15 869,50
4.	10003	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*1.5	m	1 412,0000	12,17	17 184,04
5.	10004	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, KBBΓ HΓ 3*1.5	m	40,0000	18,50	740,00
6.	10005	Tub PVC D32	m	28,0000	13,25	371,00
7.	10006	Tub PVC D20	m	850,0000	5,75	4 887,50
8.	10007	Tub PVC D16	m	1 452,0000	4,50	6 534,00
9.	10008	Plafoniera P=36W, ДВО6565	buc	70,0000	410,00	28 700,00
10.	10009	Plafoniera P=40W ДСП1422	buc	13,0000	1 099,00	14 287,00
11.	10010	Corp de iluminat cu senzor 2x25W НПО 3233Д	buc	11,0000	615,00	6 765,00
12.	10011	Plafoniera P=12W ДПО 5030	buc	8,0000	165,00	1 320,00
13.	10012	Plafoniera P=24W ДБО 1704	buc	8,0000	274,00	2 192,00
14.	10013	Plafoniera P=40W ДБО 1804	buc	5,0000	620,00	3 100,00
15.	10014	Corp de iluminat cu acumulator 12W ДБА 3928	buc	10,0000	525,00	5 250,00
16.	10015	Corp de iluminat cu protective antiexploziva 32W, 5000K ZENITH LED 30 D120 B Ex	buc	1,0000	750,00	750,00
17.	10016	Intrerupator monofazat cu 3 clape IP20 BC10-3-0-ББ	buc	1,0000	83,33	83,33
18.	10017	Intrerupator monofazat cu 2 clape IP20 BC10-2-1-ББ	buc	18,0000	65,00	1 170,00
19.	10018	Intrerupator monofazat cu 1 clapa BC10-1-1-ББ	buc	20,0000	20,35	407,00
20.	10019	Priza monofazata ERB14-K01-16-1	buc	122,0000	40,00	4 880,00
21.	10020	Priza monofazata PCБ22-3-φCP	buc	4,0000	68,80	275,20
22.	10021	Rame pentru prize EMB12-K01	buc	2,0000	16,50	33,00
23.	10022	Rame pentru prize EMB20-K01	buc	52,0000	22,50	1 170,00
24.	10023	Rame pentru prize EMB30-K01	buc	10,0000	35,00	350,00

25.	10024	Cutie pentru prize incorporate D68x40mm UKT10-068-040-000-A-N-UO	buc	155,0000	5,40	837,00
26.	10025	Doza GW 44 274	buc	28,0000	25,00	700,00
27.	10026	Buton Stop XAL-B112	buc	1,0000	76,67	76,67
28.	10027	Tablou de distributie general IP54 IIP 3-3 Y2	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
29.	10028	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P	buc	1,0000	100,00	100,00
30.	10029	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	2,0000	345,00	690,00
31.	10030	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C	buc	1,0000	125,00	125,00
32.	10031	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc	17,0000	222,50	3 782,50
33.	10032	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C	buc	2,0000	113,00	226,00
34.	10033	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B	buc	4,0000	43,35	173,40
35.	10034	Sina N	buc	4,0000	37,50	150,00
36.	10035	Sina PE	buc	4,0000	37,50	150,00
37.	10036	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	3,0000	820,00	2 460,00
38.	10037	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P	buc	1,0000	84,17	84,17
39.	10038	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C	buc	11,0000	43,35	476,85
40.	10039	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C	buc	2,0000	43,35	86,70
41.	10040	Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A	buc	2,0000	305,00	610,00
42.	10041	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc	4,0000	222,50	890,00
43.	10042	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc	24,0000	43,35	1 040,40
44.	10043	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A/C, 3P	buc	2,0000	125,00	250,00
45.	10044	Declansator independent IP20, PHM-250	buc	1,0000	443,00	443,00
46.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0039	32 000,00	124,80
47.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0052	5 000,00	26,00
48.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0498	21 000,00	1 045,80
49.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0186	21 000,00	390,60
50.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0221	13 000,00	287,30
51.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0055	70 000,00	385,00
52.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	28,9560	65,00	1 882,14
53.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0240	90,00	2,16
54.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1120	32,00	259,60
55.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	319,5400	5,00	1 597,70
56.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,1768	50,00	308,84
57.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	402,5000	5,00	2 012,50
58.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1248	13 000,00	1 622,40
59.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0840	70,00	5,88
60.	1019852	Vopsea	kg	2,8080	69,00	193,75
61.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	4,7160	29,00	136,77
62.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	420,00	16,80
63.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5000	420,00	210,00
64.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0820	13 000,00	1 066,00
65.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,8000	2,00	1,60
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,2000	2,35	31,02

67.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0040	1 500,00	6,00
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 700,2000	5,00	8 501,00
69.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,00	4,00
70.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
71.	28752744005021	Indicator de evacuare "Iesire" ДСП 1422	buc	4,0000	25,00	100,00
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,2400	15,00	153,60
73.	5009030	Flanse	10 buc	23,3000	15,00	349,50
74.	5009031	Scoabe	10 buc	156,1100	15,00	2 341,65
75.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,5704	90,00	231,34
76.	5009061	Fisa de izolatie	buc	587,7000	1,50	881,55
77.	5009062	Papuci de cablu	buc	445,4000	3,00	1 336,20
78.	5009070	Racordari	10 buc	41,9400	15,00	629,10
79.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	74,0000	10,00	740,00
80.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1939	500,00	96,95
81.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,2852	100,00	128,52
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,5755	65,00	102,41
83.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0120	90,00	1,08
84.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2237	30,00	6,71
85.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
86.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО30"	kg	11,6500	55,00	640,75
87.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0540	38,00	2,04
88.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГОПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,9518	55,00	107,35
Total materiale de constructii						164 972,49

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	12,0344	480,00	5 776,52
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	69,9000	50,00	3 495,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	69,9000	50,00	3 495,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	370,2960	20,00	7 405,92
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	79,1260	20,00	1 582,52
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	10,00	8,80
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,6000	20,00	412,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,4000	50,00	770,00
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	35,2160	10,00	352,16
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	113,3656	10,00	1 133,66
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,8000	20,00	16,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,8140	300,00	4 144,20
Total utilaje de constructii						28 591,78

Total	lei	424 693,71
TVA	20,00 %	84 938,74

Total deviz: **509 632,45**

Intocmit

(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

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	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	61,24	12,25
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	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	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,24	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,24	39,81
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	61,24	20,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,35	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	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	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		2. Montare utilaj				
		2.1. Tablouri 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			172,62
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
6	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, (Interrupitor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P)	buc			280,72
	1	Muncitor	h-om	2,8100	61,24	172,08

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	32,00	14,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	69,00	3,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 000,00	39,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	480,00	4,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
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			157,20 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			157,19 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
9	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			157,20 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			157,20 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			157,20 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		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			172,62 145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
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			280,72 172,08

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,8100	61,24	172,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	32,00	14,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	69,00	3,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 000,00	39,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	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	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	480,00	4,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	300,00	2,70
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C)	buc			157,20 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C)	buc			157,20 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			245,27 142,07
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,24	142,07
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		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			172,62 145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
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			157,20 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
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			157,20 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		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			172,62 145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
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			245,27 142,07
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,24	142,07
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 000,00	26,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Declansator independent IP20, PHM-250)	buc			157,19 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Intreruptor	buc			157,20

1	2	3	4	5	6	7
		automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C)				95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	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	55,00	0,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		2.2. Conductori electrici (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 flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 417,57 759,38
	1	Muncitor	h-om	12,4000	61,24	759,38
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,81
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	16,76
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	4,21
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,27
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	480,00	187,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 5*6	m			71,67 0,00
	10000	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 5*6	m	1,0000	71,67	71,67
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 5*4	m			50,84 0,00
	10001	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 5*4	m	1,0000	50,84	50,84
27		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 3*2.5	m			18,67 0,00
	10002	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 3*2.5	m	1,0000	18,67	18,67
28		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 3*1.5	m			12,17 0,00
	10003	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 3*1.5	m	1,0000	12,17	12,17
29		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, KBBГ ИГ 3*1.5	m			18,50 0,00
	10004	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, KBBГ ИГ 3*1.5	m	1,0000	18,50	18,50
		2.3. Tub tehnic de protectie PVC				

1	2	3	4	5	6	7
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			3 380,14 2 106,64
	1	Muncitor	h-om	34,4000	61,24	2 106,64
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	45,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,39
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	29,00	11,61
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	480,00	158,39
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
31		Tub PVC D32	m			13,25 0,00
	10005	Tub PVC D32	m	1,0000	13,25	13,25
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			2 377,47 1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
33		Tub PVC D20	m			5,75 0,00
	10006	Tub PVC D20	m	1,0000	5,75	5,75
34		Tub PVC D16	m			4,50 0,00
	10007	Tub PVC D16	m	1,0000	4,50	4,50
		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			6 677,19 5 407,49
	1	Muncitor	h-om	88,3000	61,24	5 407,49
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	32 000,00	99,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	90,00	183,60
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	55,00	17,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	300,00	408,00
36		Plafoniera P=36W, ДВО6565	buc			410,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10008	Plafoniera P=36W, ДВО6565	buc	1,0000	410,00	410,00
37		Plafoniera P=40W ДСП1422	buc			1 099,00
						0,00
	10009	Plafoniera P=40W ДСП1422	buc	1,0000	1 099,00	1 099,00
38		Corp de iluminat cu senzor 2x25W НПО 3233Д	buc			615,00
						0,00
	10010	Corp de iluminat cu senzor 2x25W НПО 3233Д	buc	1,0000	615,00	615,00
39		Plafoniera P=12W ДПО 5030	buc			165,00
						0,00
	10011	Plafoniera P=12W ДПО 5030	buc	1,0000	165,00	165,00
40		Plafoniera P=24W ДВО 1704	buc			274,00
						0,00
	10012	Plafoniera P=24W ДВО 1704	buc	1,0000	274,00	274,00
41		Plafoniera P=40W ДВО 1804	buc			620,00
						0,00
	10013	Plafoniera P=40W ДВО 1804	buc	1,0000	620,00	620,00
42		Corp de iluminat cu acumulator 12W ДБА 3928	buc			525,00
						0,00
	10014	Corp de iluminat cu acumulator 12W ДБА 3928	buc	1,0000	525,00	525,00
43		Corp de iluminat cu protective antiexploziva 32W, 5000K ZENITH LED 30 D120 B Ex	buc			750,00
						0,00
	10015	Corp de iluminat cu protective antiexploziva 32W, 5000K ZENITH LED 30 D120 B Ex	buc	1,0000	750,00	750,00
44	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Indicator de evacuare "Iesire" ДСП 1422)	buc			101,86
						74,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	61,24	74,71
	28752744005021	Indicator de evacuare "Iesire" ДСП 1422	buc	1,0000	25,00	25,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		2.5. Prize/ intrerupatoare				
45	08-03-591-5	Intreruptor cu trei clape, tip incorporat, la instalatie inchisa	100 buc			2 174,00
						2 009,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	61,24	2 009,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
46		Intreruptor monofazat cu 3 clape IP20 BC10-3-0-BE	buc			83,33
						0,00
	10016	Intreruptor monofazat cu 3 clape IP20 BC10-3-0-BE	buc	1,0000	83,33	83,33
47	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip incorporat, la instalatie inchisa	100 buc			2 190,33
						2 008,67
	1	Muncitor	h-om	32,8000	61,24	2 008,67
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	16,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
48		Intreruptor monofazat cu 2 clape IP20 BC10-2-1-BE	buc			65,00
						0,00
	10017	Intreruptor monofazat cu 2 clape IP20 BC10-2-1-BE	buc	1,0000	65,00	65,00
49	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 151,95

1	2	3	4	5	6	7
						1 971,95
	1	Muncitor	h-om	32,2000	61,24	1 971,95
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
50		Intrerupator monofazat cu 1 clapa BC10-1-1-BB	buc			20,35
						0,00
	10018	Intrerupator monofazat cu 1 clapa BC10-1-1-BB	buc	1,0000	20,35	20,35
51	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 585,22
						2 333,25
	1	Muncitor	h-om	38,1000	61,24	2 333,25
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	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	0,4200	55,00	23,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
52		Priza monofazata ERB14-K01-16-1	buc			40,00
						0,00
	10019	Priza monofazata ERB14-K01-16-1	buc	1,0000	40,00	40,00
53		Priza monofazata PCB22-3-φCP	buc			68,80
						0,00
	10020	Priza monofazata PCB22-3-φCP	buc	1,0000	68,80	68,80
		2.6. Accesorii				
54		Rame pentru prize EMB12-K01	buc			16,50
						0,00
	10021	Rame pentru prize EMB12-K01	buc	1,0000	16,50	16,50
55		Rame pentru prize EMB20-K01	buc			22,50
						0,00
	10022	Rame pentru prize EMB20-K01	buc	1,0000	22,50	22,50
56		Rame pentru prize EMB30-K01	buc			35,00
						0,00
	10023	Rame pentru prize EMB30-K01	buc	1,0000	35,00	35,00
57		Cutie pentru prize incorporate D68x40mm UKT10-068-040-000-A-N-UO	buc			5,40
						0,00
	10024	Cutie pentru prize incorporate D68x40mm UKT10-068-040-000-A-N-UO	buc	1,0000	5,40	5,40
58		Doza GW 44 274	buc			25,00
						0,00
	10025	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 mm ² 40x4mm	100 m			3 261,79
						1 016,58
	1	Muncitor	h-om	16,6000	61,24	1 016,58
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	70 000,00	262,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	13 000,00	1 690,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	480,00	105,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
60	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 717,25
						1 163,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	61,24	1 163,54
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1",	t	0,0920	13 000,00	1 197,08

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 12 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	70 000,00	145,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	480,00	67,21
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
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			104,32 69,20
	1	Muncitor	h-om	1,1300	61,24	69,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	32,00	1,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
62		Buton Stop XAL-B112	buc			76,67 0,00
	10026	Buton Stop XAL-B112	buc	1,0000	76,67	76,67
		3. Utilaj				
		3.1. Tablouri de distributie				
		3.1.1. TDG-1				
63		Tablou de distributie general IP54 IIP 3-3 Y2	buc			5 700,00 0,00
	10027	Tablou de distributie general IP54 IIP 3-3 Y2	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
64		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P	buc			100,00 0,00
	10028	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P	buc	1,0000	100,00	100,00
65		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc			345,00 0,00
	10029	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 25A, 3P, cl. C	buc	1,0000	345,00	345,00
66		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C	buc			125,00 0,00
	10030	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 20A, 3P, cl. C	buc	1,0000	125,00	125,00
67		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc			222,50 0,00
	10031	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc	1,0000	222,50	222,50
68		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C	buc			113,00 0,00
	10032	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 10mA), 2P, tip C	buc	1,0000	113,00	113,00
69		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B	buc			43,35 0,00
	10033	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. B	buc	1,0000	43,35	43,35
70		Sina N	buc			37,50 0,00
	10034	Sina N	buc	1,0000	37,50	37,50
71		Sina PE	buc			37,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10035	Sina PE	buc	1,0000	37,50	37,50
		3.1.2. TDI-1 iluminat				
72		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc			820,00
						0,00
	10036	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	820,00	820,00
73		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P	buc			84,17
						0,00
	10037	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P	buc	1,0000	84,17	84,17
74		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C	buc			43,35
						0,00
	10038	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A/C, 1P, cl. C	buc	1,0000	43,35	43,35
75		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C	buc			43,35
						0,00
	10039	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 16A, 1P, cl. C	buc	1,0000	43,35	43,35
76		Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A	buc			305,00
						0,00
	10040	Demaror electromagnetic 400V, Ubobina - 400V, Icontact - 32 A	buc	1,0000	305,00	305,00
77		Sina N	buc			37,50
						0,00
	10034	Sina N	buc	1,0000	37,50	37,50
78		Sina PE	buc			37,50
						0,00
	10035	Sina PE	buc	1,0000	37,50	37,50
		3.1.3. TDI-1 cazangerie				
79		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc			820,00
						0,00
	10036	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	820,00	820,00
80		Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc			222,50
						0,00
	10041	Intreruptor automat cu protectie difirentiala IP20, Inom=16A (Idif- 30mA), 2P, tip C	buc	1,0000	222,50	222,50
81		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc			43,35
						0,00
	10042	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc	1,0000	43,35	43,35
82		Sina N	buc			37,50
						0,00
	10034	Sina N	buc	1,0000	37,50	37,50
83		Sina PE	buc			37,50
						0,00
	10035	Sina PE	buc	1,0000	37,50	37,50
		3.1.4. TDV-1 ventilare				
84		Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc			820,00
						0,00
	10036	Tablou de distributie cu montare aparenta, IP54, pentru 24 module	buc	1,0000	820,00	820,00

1	2	3	4	5	6	7
85		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A/C, 3P	buc			125,00 0,00
	10043	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A/C, 3P	buc	1,0000	125,00	125,00
86		Declansator independent IP20, PHM-250	buc			443,00 0,00
	10044	Declansator independent IP20, PHM-250	buc	1,0000	443,00	443,00
87		Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc			43,35 0,00
	10042	Intreruptor automat cu declansator combinat termic,electromagnetic, Inom - 10A, 1P, cl. C	buc	1,0000	43,35	43,35
88		Sina N	buc			37,50 0,00
	10034	Sina N	buc	1,0000	37,50	37,50
89		Sina PE	buc			37,50 0,00
	10035	Sina PE	buc	1,0000	37,50	37,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

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

Valoarea de deviz 154 215,91 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	12,25 12,25	3 674,40 3 674,40
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	300,00	28,38 18,37	8 514,60 5 511,60
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	45,93 45,93	918,60 918,60
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,00	28,57 26,33	571,37 526,66
		<i>Total</i>	lei			13 678,97
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 551,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			268,67
		<i>Total</i>	100,00 +			16 499,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 392,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			18 891,52
		<i>Beneficiu de dezin</i>	6,00 %			1 133,49
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 025,01 10 631,26
		2. Montare utilaj				
5	10-04-100-01	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Шкаф коммутационный 12Ux600x450, дверь стекляннаяб вентилятор в комплекте	buc	1,00	796,12 796,12	796,12 796,12
6	10-01-025-01	Utilaj "ИКМ-15": centrala terminus pentru un singur sistem (Comutator Switch 24 port)	buc	1,00	2 067,80 1 402,40	2 067,80 1 402,40
7	10-01-025-01	Utilaj "ИКМ-15": centrala terminus pentru un singur sistem (Comutator Switch 24 port POE+)	buc	1,00	2 067,80 1 402,40	2 067,80 1 402,40
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	1 476,50 1 469,76	1 476,50 1 469,76
9	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Устройство гарантированного питания 700Вт)	buc	1,00	495,79 489,92	495,79 489,92
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza speciala p_ onectarea butonului linga patul pacientului, cu rama si suport	buc	13,00	61,98 61,24	805,72 796,12
11		Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	2,00	145,00 0,00	290,00 0,00
12		Информационная розетка 2xRJ45 UTP5E	buc	11,00	216,00 0,00	2 376,00 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	3 302,58 2 272,00	20 806,26 14 313,63
14		Кабель медный UTP4Pair cat. 5	m	610,00	5,00 0,00	3 050,00 0,00
15		Кабель оптоволоконный FO-4	m	20,00	8,33 0,00	166,60 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	2 378,04 1 457,51	1 902,43 1 166,01

1	2	3	4	5	6	7
17		Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m	80,00	6,30 0,00	504,00 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	3 377,20 2 106,60	168,86 105,33
19		Труба поливинилхлоридная д40мм	m	5,00	32,85 0,00	164,25 0,00
20	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	13,00	123,88 122,48	1 610,44 1 592,24
21	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc	10,00	134,19 122,48	1 341,85 1 224,80
		<i>Total</i>	lei			40 090,42
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 942,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			950,33
		<i>Total</i>	100,00 +			46 982,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			18 816,63
		<i>Total</i>	100,00 +			65 799,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 947,97
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				69 747,45 24 758,73
		3. Utilaj				
22		Шкаф коммутационный 12Ux600x450, дверь стекляннаяб вентилятор в комплекте	buc	1,00	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
23		Comutator Switch 24 port	buc	1,00	3 083,33 0,00	3 083,33 0,00
24		Comutator Switch 24 port POE+	buc	1,00	6 124,17 0,00	6 124,17 0,00
25		Патч -панель 24 ports cat. 5e	buc	2,00	462,50 0,00	925,00 0,00
26		панель оптическая	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
27		Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,00	6 600,00 0,00	6 600,00 0,00
28		Организатор для кабелей 1u	buc	3,00	99,17	297,51

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
29		Устройство гарантированного питания 700Вт	buc	1,00	5 520,00 0,00	5 520,00 0,00
30		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,00	190,83 0,00	190,83 0,00
31		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,00	541,67 0,00	541,67 0,00
32		Патч -корд UTP кат.5е, 1м	buc	24,00	20,83 0,00	499,92 0,00
33		Часы настенные автономные	buc	13,00	408,33 0,00	5 308,29 0,00
34		Автономный источник питания	buc	13,00	38,00 0,00	494,00 0,00
35		УКВ приемник	buc	10,00	541,67 0,00	5 416,70 0,00
36		Автономный источник питания	buc	10,00	38,00 0,00	380,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 281,42
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			459,38
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 740,80

		Total	lei	128 513,26
		TVA	20,00 %	25 702,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		154 215,91 35 389,99

Intocmit

(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 154 215,91 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	404,2900	61,24	24 758,73
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,6000	61,24	526,66
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	90,0000	61,24	5 511,60
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60,0000	61,24	3 674,40
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,0000	61,24	918,60
Total manopera						35 389,99

Materiale:

1.	10000	Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	2,0000	145,00	290,00
2.	10001	Информационная розетка 2xRJ45 UTP5E	buc	11,0000	216,00	2 376,00
3.	10002	Кабель медный UTP4Pair cat. 5	m	610,0000	5,00	3 050,00
4.	10003	Кабель оптоволоконный FO-4	m	20,0000	8,33	166,60
5.	10004	Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m	80,0000	6,30	504,00
6.	10005	Труба поливинилхлоридная д40мм	m	5,0000	32,85	164,25
7.	10006	Шкаф коммутационный 12Ux600x450, дверь стекляннаяб вентилятор в комплекте	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
8.	10007	Comutator Switch 24 port	buc	1,0000	3 083,33	3 083,33
9.	10008	Comutator Switch 24 port POE+	buc	1,0000	6 124,17	6 124,17
10.	10009	Патч -панель 24 ports cat. 5e	buc	2,0000	462,50	925,00
11.	10010	панель оптическая	buc	1,0000	650,00	650,00
12.	10011	Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
13.	10012	Организатор для кабелей 1u	buc	3,0000	99,17	297,51
14.	10013	Устройство гарантированного питания 700Вт	buc	1,0000	5 520,00	5 520,00
15.	10014	Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,0000	190,83	190,83
16.	10015	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	541,67	541,67
17.	10016	Патч -корд UTP кат.5е, 1м	buc	24,0000	20,83	499,92
18.	10017	Часы настенные автономные	buc	13,0000	408,33	5 308,29
19.	10018	Автономный источник питания	buc	23,0000	38,00	874,00
20.	10019	УКВ приемник	buc	10,0000	541,67	5 416,70
21.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0048	5 000,00	24,00
22.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0001	21 000,00	2,10
23.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0018	21 000,00	37,80
24.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0091	32 000,00	291,20
25.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0260	70,00	1,82
26.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8160	65,00	53,04
27.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0094	10,00	0,10
28.	1012073	Ate aspre	kg	0,0260	90,00	2,34
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	233,2700	5,00	1 166,35
30.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,3900	5,00	56,95
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,3900	5,00	56,95

32.	1100014	Tirfon	100 bu c	0,1100	80,00	8,80
33.	1100198	Fixari figurate "CкΦ-30"	100 bu c	19,6560	50,00	982,80
34.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,1800	29,00	5,22
35.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	420,00	8,40
36.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1500	420,00	63,00
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6000	2,35	15,51
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 500,00	3,00
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	510,0000	5,00	2 550,00
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1200	15,00	46,80
41.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1560	4,50	0,70
42.	5	Masa utilajului	t	0,0013	2 000,00	2,60
43.	5009030	Flanse	10 buc	0,8500	15,00	12,75
44.	5009031	Scoabe	10 buc	5,6950	15,00	85,43
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,3000	1,50	22,95
46.	5009070	Racordari	10 buc	1,5300	15,00	22,95
47.	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 "IPTO", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0500	2 000,00	100,00
48.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0940	55,00	5,17
49.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0260	55,00	1,43
50.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1630	55,00	8,96
Total materiale de constructii						50 471,39

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1045	480,00	50,16
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	11,3790	420,00	4 779,18
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	12,0000	50,00	600,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	13,8150	20,00	276,30
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,2950	20,00	45,90
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,3000	20,00	126,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,7000	50,00	235,00
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,3340	10,00	3,34
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2200	10,00	42,20
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1045	300,00	31,35
Total utilaje de constructii						6 189,43

Total	lei	128 513,26
TVA	20,00 %	25 702,65

Total deviz: **154 215,91**

Intocmit

(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

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	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	61,24	12,25
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	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	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,24	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,24	39,81
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	61,24	20,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,35	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	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	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		2. Montare utilaj				
5	10-04-100-01	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Шкаф коммутационный 12Ux600x450, дверь стекляннаяб вентилятор в комплекте	buc			796,12
	1	Muncitor	h-om	13,0000	61,24	796,12
6	10-01-025-01	Utilaj "ИКМ-15": centrala terminus pentru un singur sistem (Comutator Switch 24 port)	buc			2 067,80
	1	Muncitor	h-om	22,9000	61,24	1 402,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8700	420,00	365,40
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	6,0000	50,00	300,00
7	10-01-025-01	Utilaj "ИКМ-15": centrala terminus pentru un singur sistem (Comutator Switch 24 port POE+)	buc			2 067,80
	1	Muncitor	h-om	22,9000	61,24	1 402,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8700	420,00	365,40
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	6,0000	50,00	300,00
8	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. (Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP)	buc			1 476,50
						1 469,76

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	24,0000	61,24	1 469,76
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	10,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	55,00	3,08
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
9	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Устройство гарантированного питания 700Вт)	buc			495,79 489,92
	1	Muncitor	h-om	8,0000	61,24	489,92
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	10,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	55,00	2,09
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	10,00	1,74
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza speciala p_ onectarea butonului linga patul pacientului, cu rama si suport	buc			61,98 61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	70,00	0,14
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	90,00	0,18
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,50	0,05
	5	Masa utilajului	t	0,0001	2 000,00	0,20
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	55,00	0,11
	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	55,00	0,05
11		Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc			145,00 0,00
	10000	Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	1,0000	145,00	145,00
12		Информационная розетка 2xRJ45 UTP5E	buc			216,00 0,00
	10001	Информационная розетка 2xRJ45 UTP5E	buc	1,0000	216,00	216,00
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			3 302,58 2 272,00
	1	Muncitor	h-om	37,1000	61,24	2 272,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	5 000,00	2,78
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	32 000,00	44,70
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	5,00	184,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	50,00	156,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	420,00	642,60
14		Кабель медный UTP4Pair cat. 5	m			5,00 0,00
	10002	Кабель медный UTP4Pair cat. 5	m	1,0000	5,00	5,00
15		Кабель оптоволоконный FO-4	m			8,33 0,00
	10003	Кабель оптоволоконный FO-4	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			2 378,04 1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
17		Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m			6,30 0,00
	10004	Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m	1,0000	6,30	6,30
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			3 377,20 2 106,60
	1	Muncitor	h-om	34,4000	61,24	2 106,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	29,00	11,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	480,00	158,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
19		Труба поливинилхлоридная д40мм	m			32,85 0,00
	10005	Труба поливинилхлоридная д40мм	m	1,0000	32,85	32,85
20	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			123,88 122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	5 000,00	0,50
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	21 000,00	0,16
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	32 000,00	0,74
21	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc			134,19 122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	80,00	0,88
	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 "ППО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	2 000,00	10,00
	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	55,00	0,82
		3. Utilaj				
22		Шкаф коммутационный 12Ux600x450, дверь стекляннаяб вентилятор в комплекте	buc			2 250,00 0,00
	10006	Шкаф коммутационный 12Ux600x450, дверь стекляннаяб вентилятор в комплекте	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
23		Comutator Switch 24 port	buc			3 083,33 0,00
	10007	Comutator Switch 24 port	buc	1,0000	3 083,33	3 083,33
24		Comutator Switch 24 port POE+	buc			6 124,17 0,00
	10008	Comutator Switch 24 port POE+	buc	1,0000	6 124,17	6 124,17
25		Патч -панель 24 ports cat. 5e	buc			462,50 0,00
	10009	Патч -панель 24 ports cat. 5e	buc	1,0000	462,50	462,50
26		панель оптическая	buc			650,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10010	панель оптическая	buc	1,0000	650,00	650,00
27		Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc			6 600,00
						0,00
	10011	Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
28		Организатор для кабелей 1u	buc			99,17
						0,00
	10012	Организатор для кабелей 1u	buc	1,0000	99,17	99,17
29		Устройство гарантированного питания 700Вт	buc			5 520,00
						0,00
	10013	Устройство гарантированного питания 700Вт	buc	1,0000	5 520,00	5 520,00
30		Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			190,83
						0,00
	10014	Блок розеток 220В, 6 Евро- портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,0000	190,83	190,83
31		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			541,67
						0,00
	10015	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	541,67	541,67
32		Патч -корд UTP кат.5е, 1м	buc			20,83
						0,00
	10016	Патч -корд UTP кат.5е, 1м	buc	1,0000	20,83	20,83
33		Часы настенные автономные	buc			408,33
						0,00
	10017	Часы настенные автономные	buc	1,0000	408,33	408,33
34		Автономный источник питания	buc			38,00
						0,00
	10018	Автономный источник питания	buc	1,0000	38,00	38,00
35		УКВ приемник	buc			541,67
						0,00
	10019	УКВ приемник	buc	1,0000	541,67	541,67
36		Автономный источник питания	buc			38,00
						0,00
	10018	Автономный источник питания	buc	1,0000	38,00	38,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

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

Valoarea de deviz 190 563,37 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	6,12 6,12	612,40 612,40
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	100,00	28,38 18,37	2 838,20 1 837,20
		<i>Total</i>	lei			3 450,60
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			587,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			88,60
		<i>Total</i>	100,00 +			4 127,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			598,43
		<i>Total</i>	100,00 +			4 725,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			283,53
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 009,06 2 449,60
		2. Montare utilaj				
		2.1. Пожарная сигнализация				

1	2	3	4	5	6	7
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 12 raze	buc	1,00	1 476,50 1 469,76	1 476,50 1 469,76
4	10-02-015-01	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare, capacitate 10 numere	buc	1,00	442,98 340,49	442,98 340,49
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата расширения SmartLine8z)	buc	1,00	564,15 413,98	564,15 413,98
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Модуль расширения памяти до 2000 событий)	buc	1,00	564,15 413,98	564,15 413,98
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	125,66 122,48	8 042,04 7 838,72
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	125,61 122,48	376,82 367,44
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	125,61 122,48	502,44 489,92
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	61,59 61,24	61,59 61,24
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена для внутренней установки	buc	5,00	61,59 61,24	307,95 306,20
12	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc	3,00	179,49 126,15	538,46 378,46
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	2 256,56 1 301,35	9 816,05 5 660,87
14		Кабель огнестойкий	m	380,00	12,33	4 685,40

1	2	3	4	5	6	7
		КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8			0,00	0,00
15		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	55,00	12,33 0,00	678,15 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	2 377,30 1 457,51	10 578,99 6 485,93
17		Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m	435,00	6,30 0,00	2 740,50 0,00
18		Труба поливинилхлоридная с зондом д25мм	m	10,00	8,25 0,00	82,50 0,00
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				41 458,67 24 226,99
		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	1,00	1 476,50 1 469,76	1 476,50 1 469,76
20	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Клавиатура РК-5501Е 1 Н)	buc	1,00	125,62 122,48	125,62 122,48
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	32,50 27,56	32,50 27,56
22	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc	2,00	180,41 126,16	360,81 252,31
23	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик 1 канальный АТС-100)	set	1,00	6 971,57 2 002,55	6 971,57 2 002,55
24	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ИК+разбитие)	buc	1,00	125,62 122,48	125,62 122,48
25	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	2,00	125,61 122,48	251,22 244,96

1	2	3	4	5	6	7
		(Датчик магнитоконтактный СМК)				
26	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	61,59 61,24	61,59 61,24
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	2 254,47 1 301,33	676,34 390,40
28		Кабель CQR6	m	20,00	5,50 0,00	110,00 0,00
29		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	10,00	12,33 0,00	123,30 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	1 781,20 997,60	534,36 299,28
		Total Охранная сигнализация Inclusiv salariu				10 849,43 4 993,02
		<i>Total</i>	lei			52 308,10
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			7 012,80
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			1 627,85
		<i>Total</i>	100,00 +			60 948,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			22 207,21
		<i>Total</i>	100,00 +			83 155,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 989,36
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				88 145,32 29 220,01
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
31		Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов SmartLine 4/020	buc	1,00	2 950,00 0,00	2 950,00 0,00
32		Плата расширения SmartLine8z	buc	2,00	975,00 0,00	1 950,00 0,00
33		Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc	1,00	2 620,00 0,00	2 620,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34		Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,00	385,00 0,00	385,00 0,00
35		Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc	64,00	582,00 0,00	37 248,00 0,00
36		Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc	3,00	582,00 0,00	1 746,00 0,00
37		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,00	949,00 0,00	3 796,00 0,00
38		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	162,50 0,00	162,50 0,00
39		Сирена для внутренней установки	buc	5,00	155,00 0,00	775,00 0,00
40		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,00	3 766,00 0,00	3 766,00 0,00
41		Акумулятор 12V 17 Ah	buc	2,00	1 083,33 0,00	2 166,66 0,00
42		Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	3,00	160,00 0,00	480,00 0,00
		Total Пожарная сигнализация Inklusiv salariu				58 045,16
		3.2. Охранная сигнализация				
43		Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,00	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
44		Клавиатура РК-5501E 1 Н	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
45		Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,00	266,67 0,00	266,67 0,00
46		Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00	600,00 0,00	600,00 0,00
47		Акумулятор 12V 17 Ah	buc	1,00	1 083,33 0,00	1 083,33 0,00
48		Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc	1,00	1 715,00 0,00	1 715,00 0,00
49		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,00	483,33 0,00	483,33 0,00
50		Датчик магнитоконтактный СМК	buc	2,00	282,00 0,00	564,00 0,00
51		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,00	162,50 0,00	162,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Охранная сигнализация Inclusiv salariu				6 824,83
		<i>Total</i>	lei			64 869,99
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			778,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				65 648,43

		Total	lei	158 802,81
		TVA	20,00 %	31 760,56
		Total deviz: Inclusiv salariu		190 563,37
				31 669,61

Intocmit

(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
Semnalizarea de incendiu si paza**

Valoarea de deviz 190 563,37 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	477,1395	61,24	29 220,01
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	30,0000	61,24	1 837,20
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,0000	61,24	612,40
		Total manopera				31 669,61

Materiale:

1.	10000	Кабель огнестойкий КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8	m	380,0000	12,33	4 685,40
2.	10001	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	55,0000	12,33	678,15
3.	10002	Труба поливинилхлоридная с зондом d16мм	m	435,0000	6,30	2 740,50
4.	10003	Труба поливинилхлоридная с зондом d25мм	m	10,0000	8,25	82,50
5.	10004	Кабель CQR6	m	20,0000	5,50	110,00
6.	10005	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	10,0000	12,33	123,30
7.	10006	Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов SmartLine 4/020	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
8.	10007	Плата расширения SmartLine8z	buc	2,0000	975,00	1 950,00
9.	10008	Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc	1,0000	2 620,00	2 620,00
10.	10009	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,0000	385,00	385,00
11.	10010	Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc	64,0000	582,00	37 248,00
12.	10011	Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc	3,0000	582,00	1 746,00
13.	10012	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	4,0000	949,00	3 796,00
14.	10013	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	2,0000	162,50	325,00
15.	10014	Сирена для внутренней установки	buc	5,0000	155,00	775,00
16.	10015	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,0000	3 766,00	3 766,00
17.	10016	Акумулятор 12V 17 Ah	buc	3,0000	1 083,33	3 249,99
18.	10017	Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	3,0000	160,00	480,00
19.	10018	Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
20.	10019	Клавиатура РК-5501E 1 H	buc	1,0000	500,00	500,00
21.	10020	Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,0000	266,67	266,67
22.	10021	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	600,00	600,00

23.	10022	Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc	1,0000	1 715,00	1 715,00
24.	10023	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,0000	483,33	483,33
25.	10024	Датчик магнитоконтактный СМК	buc	2,0000	282,00	564,00
26.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,3000	32,00	9,60
27.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,0000	0,65	39,00
28.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	32 000,00	102,40
29.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0160	5 000,00	80,00
30.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": ocru	t	0,0032	48 000,00	153,60
31.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0005	45 000,00	22,50
32.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0093	21 000,00	195,30
33.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0018	21 000,00	37,80
34.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	15 000,00	1 050,00
35.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0022	32 000,00	70,40
36.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0064	32 000,00	204,80
37.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	65 000,00	52,00
38.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	70,00	112,00
39.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	15,00	18,00
40.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	32 000,00	576,00
41.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	30,00	36,00
42.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2720	65,00	277,68
43.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0000	48 000,00	0,00
44.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0537	10,00	0,55
45.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
46.	1012073	Ate aspre	kg	0,4010	90,00	36,09
47.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	20,0500	5,00	100,25
48.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	59,6300	5,00	298,15
49.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	59,6300	5,00	298,15
50.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	4 165,00	187,42
51.	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm	m	30,0000	5,00	150,00
52.	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	80,00	0,88
53.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	14,5080	50,00	725,40
54.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	100,00	400,00
55.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	120,00	0,48
56.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,8900	29,00	25,81
57.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	420,00	21,00
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	170,0000	5,00	850,00
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0000	15,00	15,00
60.	4110006	Apa distilata	kg	14,0000	15,00	210,00
61.	5	Masa utilajului	t	0,9640	20,00	19,28
62.	5009030	Flanse	10 buc	4,4500	15,00	66,75
63.	5009031	Scoabe	10 buc	29,8150	15,00	447,23
64.	5009061	Fisa de izolatie	buc	80,1000	1,50	120,15
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	3,00	1 080,00
66.	5009070	Racordari	10 buc	8,0100	15,00	120,15
67.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	45,00	54,00
68.	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	0,0014	2 000,00	2,80
69.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ППГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	2 000,00	4,00
70.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0002	55 000,00	11,00

71.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,5260	55,00	28,95
72.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,7000	55,00	38,50
73.	5309020	Teava de izolatie	kg	0,0500	45,00	2,25
74.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0050	5 000,00	25,00
75.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	38,00	15,20
76.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	30,00	96,00
77.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4350	55,00	133,93
78.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	50,00	120,00
Total materiale de construcții						82 034,49

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4895	480,00	234,96
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	10,4910	420,00	4 406,22
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	70,3100	20,00	1 406,20
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,0150	20,00	240,30
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,8240	10,00	18,24
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,0000	20,00	40,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5000	50,00	75,00
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,3200	10,00	123,20
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	23,3620	10,00	233,62
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4895	300,00	146,85
Total utilaje de construcții						6 924,59

Total	lei	158 802,81
TVA	20,00 %	31 760,56

Total deviz:

190 563,37

Intocmit

(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

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	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	61,24	6,12
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	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	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		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			1 476,50
	1	Muncitor	h-om	24,0000	61,24	1 469,76
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	10,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	55,00	3,08
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
4	10-02-015-01	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare, capacitate 10 numere	buc			442,98
	1	Muncitor	h-om	5,5600	61,24	340,49
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	48 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0050	10,00	0,05
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	90,00	0,09
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,5000	5,00	2,50
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	120,00	0,48
	5	Masa utilajului	t	0,0070	20,00	0,14
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	5309020	Teava de izolatie	kg	0,0500	45,00	2,25
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	55,00	1,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	420,00	92,40
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Плата расширения SmartLine8z)	buc			564,15
	1	Muncitor	h-om	6,7600	61,24	413,98
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	32 000,00	35,20
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АІПН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	2 000,00	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0030	55,00	0,17
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	420,00	113,40

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			564,15 413,98
	1	Muncitor	h-om	6,7600	61,24	413,98
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	32 000,00	35,20
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	2 000,00	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0030	55,00	0,17
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	420,00	113,40
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			125,66 122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 000,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
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			125,61 122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	55,00	0,27
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
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			125,61 122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc			61,59 61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
	5	Masa utilajului	t	0,0010	20,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	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	55,00	0,11
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена для внутренней установки	buc			61,59 61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
	5	Masa utilajului	t	0,0010	20,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	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	55,00	0,11
12	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1	buc			179,49 126,15
	1	Muncitor	h-om	2,0600	61,24	126,15
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	45 000,00	4,50
	4110006	Апа distilata	kg	2,8000	15,00	42,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	55 000,00	1,83
	5420017	Ацид sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	5 000,00	5,00
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			2 256,56 1 301,35
	1	Muncitor	h-om	42,5000	61,24	1 301,35
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	5 000,00	16,55
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,72

1	2	3	4	5	6	7
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	32 000,00	44,14
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	50,00	156,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	420,00	730,80
14		Кабель огнестойкий КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8	m			12,33
						0,00
	10000	Кабель огнестойкий КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0.8	m	1,0000	12,33	12,33
15		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m			12,33
						0,00
	10001	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	1,0000	12,33	12,33
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			2 377,30
						1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	43,89
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
17		Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m			6,30
						0,00
	10002	Труба поливинилхлоридная с зондом д16мм	m	1,0000	6,30	6,30
18		Труба поливинилхлоридная с зондом д25мм	m			8,25
						0,00
	10003	Труба поливинилхлоридная с зондом д25мм	m	1,0000	8,25	8,25
		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			1 476,50
						1 469,76
	1	Muncitor	h-om	24,0000	61,24	1 469,76
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	10,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	55,00	3,08
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
20	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Клавиатура ПК-5501Е 1 Н)	buc			125,62
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
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			32,50
						27,56
	1	Muncitor	h-om	0,4500	61,24	27,56
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	80,00	0,88
	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	0,0020	2 000,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	55,00	0,06
22	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			180,41
						126,16
	1	Muncitor	h-om	2,0600	61,24	126,16
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	45 000,00	4,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	15,00	42,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	55 000,00	2,75
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	5 000,00	5,00
23	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Радиопередатчик 1 канальный АТС-100)	set			6 971,57
						2 002,55
	1	Muncitor	h-om	32,7000	61,24	2 002,55
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	32 000,00	102,40
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	48 000,00	153,60
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	21 000,00	2,10
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	15 000,00	1 050,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	65 000,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	70,00	112,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	15,00	18,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	32 000,00	576,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	30,00	36,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	90,00	36,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	4 165,00	187,42
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	100,00	400,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	20,00	19,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	3,00	1 080,00
	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	55,00	38,50
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	38,00	15,20
	5440021	Textolit in fisii, marca "А", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	30,00	96,00
	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	55,00	132,00
	5440150	Prespan in foi, marca "А"	kg	2,4000	50,00	120,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	420,00	688,80
24	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик комбинированный ИК+разбитие)	buc			125,62
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
25	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК)	buc			125,61
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	55,00	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
26	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc			61,59
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
	5	Masa utilajului	t	0,0010	20,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	55,00	0,22
	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	55,00	0,11
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			2 254,47
						1 301,33

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	42,5000	61,24	1 301,33
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0033	5 000,00	16,67
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	21 000,00	7,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	32 000,00	42,67
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	50,00	156,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	420,00	730,80
28		Кабель CQR6	m			5,50
						0,00
	10004	Кабель CQR6	m	1,0000	5,50	5,50
29		Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m			12,33
						0,00
	10005	Кабель огнестойкий 2x1,5 ВВГнг-FRLS	m	1,0000	12,33	12,33
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			1 781,20
						997,60
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,24	997,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,65	130,00
	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 10*22mm	m	100,0000	5,00	500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
		3. Utilaj				
		3.1. Пожарная сигнализация				
31		Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов SmartLine 4/020	buc			2 950,00
						0,00
	10006	Прибор приемно- контрольный пожарный на 12 шлейфов SmartLine 4/020	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
32		Плата расширения SmartLine8z	buc			975,00
						0,00
	10007	Плата расширения SmartLine8z	buc	1,0000	975,00	975,00
33		Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc			2 620,00
						0,00
	10008	Плата связи с сетью Ethernet SmartLine 485	buc	1,0000	2 620,00	2 620,00
34		Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc			385,00
						0,00
	10009	Модуль расширения памяти до 2000 событий	buc	1,0000	385,00	385,00
35		Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc			582,00
						0,00
	10010	Извещатель пожарный дымовой в комплекте с базой ID200	buc	1,0000	582,00	582,00
36		Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc			582,00
						0,00
	10011	Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой	buc	1,0000	582,00	582,00
37		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc			949,00
						0,00
	10012	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	1,0000	949,00	949,00
38		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc			162,50
						0,00
	10013	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,0000	162,50	162,50
39		Сирена для внутренней установки	buc			155,00
						0,00
	10014	Сирена для внутренней установки	buc	1,0000	155,00	155,00
40		Источник бесперебойного питания BPS	buc			3 766,00

1	2	3	4	5	6	7
		24160				0,00
	10015	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,0000	3 766,00	3 766,00
41		Аккумулятор 12V 17 Ah	buc			1 083,33
						0,00
	10016	Аккумулятор 12V 17 Ah	buc	1,0000	1 083,33	1 083,33
42		Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc			160,00
						0,00
	10017	Одноканальная релейная плата REL 1INT	buc	1,0000	160,00	160,00
		3.2. Охранная сигнализация				
43		Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc			1 450,00
						0,00
	10018	Коньольная панель на 4 зоны, DSC, PC-585	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
44		Клавиатура ПК-5501E 1 Н	buc			500,00
						0,00
	10019	Клавиатура ПК-5501E 1 Н	buc	1,0000	500,00	500,00
45		Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc			266,67
						0,00
	10020	Трансформатор 30ВА TR-30VA	buc	1,0000	266,67	266,67
46		Резервный источник питания РИП-7АН	buc			600,00
						0,00
	10021	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	600,00	600,00
47		Аккумулятор 12V 17 Ah	buc			1 083,33
						0,00
	10016	Аккумулятор 12V 17 Ah	buc	1,0000	1 083,33	1 083,33
48		Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc			1 715,00
						0,00
	10022	Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc	1,0000	1 715,00	1 715,00
49		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			483,33
						0,00
	10023	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,0000	483,33	483,33
50		Датчик магнитоконтактный СМК	buc			282,00
						0,00
	10024	Датчик магнитоконтактный СМК	buc	1,0000	282,00	282,00
51		Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc			162,50
						0,00
	10013	Сирена 11-14VDC, 250mA, 110db/m с пробл. маяком	buc	1,0000	162,50	162,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
AGI. SU

Valoarea de deviz 125 944,34 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	70,42 70,42	70,42 70,42
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00	11,58 9,19	11,58 9,19
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	116,92 40,42	116,92 40,42
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 d20*2.8mm)	m	2,50	69,67 39,81	174,18 99,52
5	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	7,00	126,69 55,12	886,86 385,81

1	2	3	4	5	6	7
		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 d32x3mm)				
6	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina 1"	m	2,50	12,68 9,18	31,71 22,96
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	7,00	12,69 9,19	88,80 64,30
8	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	9,50	10,25 7,96	97,34 75,63
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	4,00	38,80 12,25	155,19 48,99
10	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	7,00	43,70 17,15	305,88 120,03
11	RpGA21C	Confactionarea si montarea tevii de protectie in ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea strapungerii si fixarea tevii in ziduri peste 37 cm grosime (Футляр ст. Ду80 L=0.5m)	buc	1,00	395,58 215,56	395,58 215,56
		Total AGI. SU Inclusiv salariu				2 334,46 1 152,83
		<i>Total</i>	lei			2 334,46
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			276,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			113,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			2 724,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			395,10
		<i>Total</i>	100,00 +			3 119,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			187,19
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 307,09 1 152,83
		2. Montare utilaj				
		2.1. AGI. SU				
12	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 32 kw, montat direct pe perete	buc	2,00	613,71 244,96	1 227,42 489,92
13	ID13B	Clapeta de termoblocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Клапан-отсекатель Ду32)	buc	1,00	14,80 9,80	14,80 9,80
		Total AGI. SU Inclusiv salariu				1 242,22 499,72
		<i>Total</i>	lei			1 242,22
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			119,93
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			63,65
		<i>Total</i>	100,00 +			1 425,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			379,79
		<i>Total</i>	100,00 +			1 805,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			108,34
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 913,93 499,72
		3. Utilaj				
		3.1. AGI. SU				
14		Котел настенный (32 кВт)	buc	2,00	48 500,00 0,00	97 000,00 0,00
15		Клапан-отсекатель Ду32	buc	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
16		Сигнализатор загазованности	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total AGI. SU Inclusiv salariu				98 550,00
		<i>Total</i>	lei			98 550,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 182,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				99 732,60
		Total	lei			104 953,62
		TVA	20,00 %			20 990,72
						125 944,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 652,55

Intocmit

(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 125 944,34 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	0,1200	61,24	7,35
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,4500	61,24	1 497,31
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2350	61,24	75,63
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1800	61,24	72,26
		Total manopera				1 652,55

Materiale:

1.	10000	Котел настенный (32 кВт)	buc	2,0000	48 500,00	97 000,00
2.	10001	Клапан-отсекатель Ду32	buc	1,0000	800,00	800,00
3.	10002	Сигнализатор загазованности	buc	1,0000	750,00	750,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2850	10,00	2,85
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0360	10,00	0,36
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0950	22,00	2,09
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6170	12,50	7,71
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3670	35,00	47,85
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1615	48,00	7,75
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0720	120,00	8,64
12.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0855	45,00	3,85
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0855	55,00	4,70
14.	25212167010001	Teava din otel d20*2.8	m	2,5375	25,00	63,44
15.	25212167010002	Teava din otel d32x3mm	m	7,1050	63,35	450,10
16.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	11,0000	2,00	22,00
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,6000	2,35	29,61
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0950	5,00	0,47
20.	27221033010001	Футляр ст. Ду80 L=0.5m	m	0,5250	285,00	149,62
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0285	21,00	0,60
22.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2860	21,00	6,01
23.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8500	25,00	21,25
24.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	11,0000	1,25	13,75
25.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	11,0000	0,60	6,60
26.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	10,0000	60,00	600,00
27.	2875274204000	Bratara fixare	buc	4,0000	20,45	81,80

28.	28752742040002	Bratara fixare d32	buc	7,0000	20,45	143,15
29.	28752742052001	Robinet de inchidere cu bila d20	buc	1,0000	72,50	72,50
30.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,0000	2,00	24,00
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
32.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0525	15,00	0,79
Total materiale de construcții						100 323,08

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6650	50,00	33,25
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,0000	50,00	100,00
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,7000	10,00	17,00
Total utilaje de construcții						151,05

Total	lei	104 953,62
TVA	20,00 %	20 990,72

Total deviz: **125 944,34**

Intocmit

(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

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			70,42
						70,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	61,24	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	61,24	67,36
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,58
						9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,24	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
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			116,92
						40,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	61,24	40,42
	28752742052001	Robinet de inchidere cu bila d20	buc	1,0000	72,50	72,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
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 d20*2.8mm)	m			69,67
						39,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,24	39,81
	25212167010001	Teava din otel d20*2.8	m	1,0150	25,00	25,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,50	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	35,00	3,36
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	21,00	0,46
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
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 d32x3mm)	m			126,69
						55,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	61,24	55,12
	25212167010002	Teava din otel d32x3mm	m	1,0150	63,35	64,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	12,50	0,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	35,00	5,64
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	21,00	0,69
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
6	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina 1"	m			12,68
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,18
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50

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			12,69 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50
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			10,25 7,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	61,24	7,96
	2430116103000	Vopsea pe bază de ulei	kg	0,0170	48,00	0,82
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	45,00	0,41
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	55,00	0,49
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	22,00	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
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			38,80 12,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	61,24	12,25
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	20,45	20,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,25	1,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,1000	10,00	1,00
10	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" , pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc			43,70 17,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	61,24	17,15
	28752742040002	Bratară fixare d32	buc	1,0000	20,45	20,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,25	1,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,1000	10,00	1,00
11	RpGA21C	Confecționarea și montarea tevi de protecție în ziduri de orice fel, la trecerea conductelor de gaze, inclusiv executarea străpungerii și fixarea tevi în ziduri peste 37 cm grosime (Футляр ст. Ду80 L=0.5m)	buc			395,58 215,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5200	61,24	215,56
	27221033010001	Футляр ст. Ду80 L=0.5m	m	0,5000	285,00	149,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,35	29,61
	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0500	15,00	0,79
		2. Montare utilaj				
		2.1. AGI. SU				
12	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru încălzire (apa caldă 90/70 grade), având puterea calorică de 32 kw, montat direct pe perete	buc			613,71 244,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	61,24	244,96
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	60,00	300,00
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	6,0000	2,00	12,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	25,00	3,75
	29522700076021	Aparat de tracțiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	0,3000	10,00	3,00
13	ID13B	Clapeta de termoblocare cu mufe, montată pe conducte de gaze, având diametrul nominal de (Клапан-отсекатель Ду32)	buc			14,80 9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	61,24	9,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. AGI. SU				
14		Котел настенный (32 кВт)	buc			48 500,00 0,00
	10000	Котел настенный (32 кВт)	buc	1,0000	48 500,00	48 500,00
15		Клапан-отсекатель Ду32	buc			800,00 0,00
	10001	Клапан-отсекатель Ду32	buc	1,0000	800,00	800,00
16		Сигнализатор загазованности	buc			750,00 0,00
	10002	Сигнализатор загазованности	buc	1,0000	750,00	750,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

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

Valoarea de deviz 55 995,17 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	80,84 80,84	323,35 323,35
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	467,86 37,36	233,93 18,68
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	m3	4,00	18,98 18,98	75,94 75,94

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	54,78 53,28	219,12 213,12
		Total Apeduct Inclusiv salariu				852,34 631,09
		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	80,84 80,84	646,69 646,69
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	467,86 37,36	467,86 37,36
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	18,98 18,98	151,88 151,88
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	54,78 53,28	438,23 426,23
		Total Canalizare Inclusiv salariu				1 704,66 1 262,16
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 557,00 1 893,25
		1.2. Apeduct				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Sistemul A1				
9	RpAcA29B	Taierea in sant, cu ferestraul de mina, a tevilor din otel, avind diametrul de 80-100 mm	buc	2,00	49,17 42,87	98,34 85,74
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	163,31 44,70	326,62 89,41
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	38,81 3,31	349,32 29,76
		Total Sistemul A1 Inclusiv salariu				774,28 204,91
		1.2.2. 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	101,29 11,02	101,29 11,02
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	194,55 140,85	194,55 140,85
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	99,00 7,96	197,99 15,92
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	98,99 7,96	98,99 7,96
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	822,76 7,96	1 645,53 15,92
17	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind	buc	1,00	174,07 11,02	174,07 11,02

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" - 1" (Robinet D25mm)				
		Total Nod de evidenta Inclusiv salariu				2 412,42 202,69
		1.2.3. 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	126,15 126,15	375,94 375,94
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	39,81 39,81	165,99 165,99
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,17	108,36 0,00	451,88 0,00
21	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,58	1 976,81 649,15	3 123,36 1 025,65
22	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	725,00 0,00	1 450,00 0,00
23	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,24 m3)	buc	2,00	770,00 0,00	1 540,00 0,00
24	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,00	770,00 0,00	1 540,00 0,00
25	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00	750,00 0,00	1 500,00 0,00
26	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	4,00	350,00 0,00	1 400,00 0,00
27	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta* T	buc	2,00	1 500,00 0,00	3 000,00 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	398,67 20,82	1 196,01 62,46
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,04	1 067,25 394,50	42,69 15,78

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				15 785,87 1 645,82
		Total Apeduct Inclusiv salariu				18 972,57 2 053,42
		1.3. Canalizare				
		1.3.1. 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 exterioarr din polivenilclorid PVC SN4 d160)	m	13,00	150,81 18,37	1 960,48 238,84
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				1 960,48 238,84
		1.3.2. Camin 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	126,16 126,16	177,88 177,88
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	39,81 39,81	78,42 78,42
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,97	108,37 0,00	213,49 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	2 563,37 849,41	1 512,39 501,15
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,00	725,00 0,00	725,00 0,00
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-	buc	1,00	770,00	770,00

1	2	3	4	5	6	7
		9			0,00	0,00
37	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
38	AcE13A1	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	4,00	350,00 0,00	1 400,00 0,00
39	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta* T	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 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	398,67 20,82	598,01 31,23
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	1 067,50 394,50	21,35 7,89
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				7 746,54 796,57
		Total Canalizare Inclusiv salariu				9 707,02 1 035,41
		<i>Total</i>	lei			31 236,59
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 195,70
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 333,99
		<i>Total</i>	100,00 +			34 766,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			5 041,11
		<i>Total</i>	100,00 +			39 807,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 388,44
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				42 195,83 4 982,08
		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	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24
43	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de	buc	1,00	26,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala: manometru			24,50	24,50
		Total Nod de evidenta Inclusiv salariu				87,24 85,74
		<i>Total</i>	lei			87,24
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			20,58
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			0,15
		<i>Total</i>	100,00 +			107,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			65,16
		<i>Total</i>	100,00 +			173,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			10,39
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				183,52 85,74
		3. Utilaj				
44		Apometru ultrasunet DN15	buc	1,00	4 073,00 0,00	4 073,00 0,00
45		Manometru	buc	1,00	159,50 0,00	159,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 232,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			50,79
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 283,29

		Total	lei		46 662,64
		TVA	20,00 %		9 332,53
		Total deviz: Inclusiv salariu			55 995,17 5 067,82

Intocmit

(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 55 995,17 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	1,5300	61,24	93,69
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3100	61,24	263,93
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	24,50
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,8649	61,24	1 461,50
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3240	61,24	19,84
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3864	61,24	23,67
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,0344	61,24	2 635,44
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1620	61,24	9,92
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,8264	61,24	479,29
10.	9312040019600	Sapator	h-om	0,9150	61,24	56,04
		Total manopera				5 067,82

Materiale:

1.	10000	Apometru ultrasunet DN15	buc	1,0000	4 073,00	4 073,00
2.	10001	Manometru	buc	1,0000	159,50	159,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3624	420,00	152,21
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6416	420,00	689,47
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0585	10,00	0,59
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1600	10,00	1,60
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,06
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0064	4 165,00	26,66
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2696	200,00	53,92
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	22,00	11,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,1170	39,00	4,56
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4680	45,00	21,06
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	120,00	1,44
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2340	55,00	12,87
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0330	39,00	1,29
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	9,7200	1,00	9,72
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0806	15,00	31,21
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,5025	15,00	22,54
19.	25212167005001	Teava din PVC mufata d160 SN4	m	13,5876	125,00	1 698,45
20.	252121671000111	Teava HDPE PN10, SDR17 D 32mm	m	9,0270	15,58	140,64

21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8250	2,35	8,99
22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,4753	2,35	1,12
23.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	770,00	1 540,00
24.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	8,0000	350,00	2 800,00
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	725,00	2 175,00
26.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	770,00	2 310,00
27.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1(0,10 m3)	buc	3,0000	750,00	2 250,00
28.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2133	1 450,00	309,28
29.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2436	1 450,00	353,22
30.	2664102101126	Var	kg	0,1764	5,00	0,88
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0617	1 450,00	89,47
32.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	67,5000	25,00	1 687,50
33.	2874115838000	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,4800	1,50	24,72
34.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1283	22,50	2,89
35.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* T	buc	3,0000	1 500,00	4 500,00
36.	28752744282001	Piesa de bransament D 90x32mm	buc	2,0600	88,00	181,28
37.	29131242021001	Robinet cu mufe din bronz DN15	buc	2,0100	70,58	141,87
38.	29131242021002	Robinet cu mufe din bronz cu dop DN15	buc	1,0050	70,58	70,93
39.	29131242021003	Robinet cu 3 directii DN15	buc	2,0100	790,75	1 589,41
40.	29131242021004	Robinet D25mm	buc	1,0060	142,08	142,93
41.	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	6,0310	20,00	120,62
42.	29131242042101	Clapeta antiretur DN15	buc	1,0200	88,50	90,27
43.	29241273220651	Filtru de apa DN15	buc	1,0100	53,17	53,70
44.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2045	15,00	18,06
Total materiale de construcții						27 573,93

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,3600	50,00	18,00
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0130	50,00	0,65
3.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,3600	420,00	151,20
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,3320	480,00	2 079,36
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,5842	420,00	665,37
Total utilaje de construcții						2 914,58

Total	lei	46 662,64
TVA	20,00 %	9 332,53

Total deviz:

55 995,17

Intocmit

(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

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			80,84 80,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	61,24	80,84
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			467,86 37,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	61,24	37,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,50
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			18,98 18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,24	18,98
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			54,78 53,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	61,24	53,28
	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			80,84 80,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	61,24	80,84
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			467,86 37,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	61,24	37,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,50
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			18,98 18,98

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,24	18,98
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			54,78 53,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	61,24	53,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		1.2. Apeduct				
		1.2.1. Sistemul A1				
9	RpAcA29B	Taierea in sant, cu ferestraul de mina, a tevilor din otel, avind diametrul de 80-100 mm	buc			49,17 42,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	61,24	42,87
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	22,00	5,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	10,00	0,80
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			163,31 44,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7300	61,24	44,70
	28752744282001	Piesa de bransament D 90x32mm	buc	1,0000	88,00	90,64
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,61
	2874115838000	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,50	12,36
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			38,81 3,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	61,24	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	61,24	1,10
	252121671000111	Teava HDPE PN10, SDR17 D 32mm	m	1,0030	15,58	15,63
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		1.2.2. 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			101,29 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,24	11,02
	29131242042101	Clapeta antiretur DN15	buc	1,0000	88,50	90,27
13	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru de apa DN15)	buc			194,55 140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
	29241273220651	Filtru de apa DN15	buc	1,0000	53,17	53,70
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			99,00 7,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	61,24	7,96
	29131242021001	Robinet cu mufe din bronz DN15	buc	1,0000	70,58	70,94
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,10
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			98,99 7,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	61,24	7,96
	29131242021002	Robinet cu mufe din bronz cu dop DN15	buc	1,0000	70,58	70,93
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,10
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			822,76 7,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	61,24	7,96

1	2	3	4	5	6	7
	29131242021003	Robinet cu 3 directii DN15	buc	1,0000	790,75	794,71
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,10
17	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Robinet D25mm)	buc			174,07 11,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,24	11,02
	29131242021004	Robinet D25mm	buc	1,0000	142,08	142,93
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,12
		1.2.3. 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			126,15 126,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,24	126,15
19	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			39,81 39,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	61,24	39,81
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			108,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	420,00	108,36
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			1 976,81 649,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	61,24	440,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	61,24	208,22
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 450,00	195,75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 450,00	14,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	420,00	96,34
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,50	1,83
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 165,00	16,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	480,00	977,28
22	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			725,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	725,00	725,00
23	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,24 m3)	buc			770,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
24	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc			770,00 0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
25	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
26	AcE10A1	Inel de reazem KII-10-1(0,02 m3)	buc			350,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-10-1(0,02 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
27	AcE10A1	Capacul cu rama din fonta* T	buc			1 500,00 0,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
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			398,67 20,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	61,24	20,82
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	25,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,35	2,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0010	15,00	0,01
29	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			1 067,25 394,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		1.3. Canalizare				
		1.3.1. Sistemă C1				
30	AcA08A	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, având diametrul de 110 mm (Tuburi de pentru canalizare exterioră din polivinilclorid PVC SN4 d160)	m			150,81 18,37
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	0,3000	61,24	18,37
	25212167005001	Teava din PVC mufată d160 SN4	m	1,0400	125,00	130,65
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	15,00	1,73
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3.2. Camin de vizitare				
31	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			126,16 126,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,24	126,16
32	TRI1AA06C2	Încărcarea materialelor din grupa A - usoare, în praful prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2	t			39,81 39,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	61,24	39,81
33	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			108,37 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	420,00	108,37
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m3			2 563,37 849,41
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	9,7100	61,24	594,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	61,24	254,76
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 450,00	598,68
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,17
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 450,00	112,32
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	420,00	67,69
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,35	1,90
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	1,8900	480,00	907,20
35	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KII-10	buc			725,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	725,00	725,00
36	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc			770,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	770,00	770,00
37	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
38	AcE13A1	Inel de reazem KII-1 (0,02 m3)	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KI(O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
39	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta* T	buc			1 500,00
						0,00
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
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			398,67
						20,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	61,24	20,82
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	25,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,35	2,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	15,00	0,01
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			1 067,50
						394,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	61,24	394,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	39,00	21,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
		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			61,24
						61,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	61,24	61,24
43	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			26,00
						24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	24,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	120,00	1,44
		3. Utilaj				
44		Apometru ultrasunet DN15	buc			4 073,00
						0,00
	10000	Apometru ultrasunet DN15	buc	1,0000	4 073,00	4 073,00
45		Manometru	buc			159,50
						0,00
	10001	Manometru	buc	1,0000	159,50	159,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(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)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2
AGE. SU

Valoarea de deviz 71 535,73 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	1 562,39 0,00	1 187,42 0,00
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,50	571,12 55,12	5 425,60 523,60
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	18,98 18,98	1 262,46 1 262,46
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	1 059,64 540,14	699,36 356,49
5	TsC02C11	Sapatura mecanica cu excavator	100 m3	0,10	1 978,20	197,82

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	14,00	54,60 0,00	764,40 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				9 537,06 2 142,55
		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	51,55 5,51	6 494,97 694,45
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	12,69 9,19	1 598,44 1 157,44
9		Сигнальная лента	m	126,00	1,00 0,00	126,00 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	614,63 103,86	9 526,83 1 609,88
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	95,00 18,37	475,01 91,86
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 д63/32 PE100 SDR11)	buc	1,00	570,00 18,37	570,00 18,37
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	buc	1,00	188,99 12,86	188,99 12,86

1	2	3	4	5	6	7
		(Переход сталь-п\FD d32)				
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	122,52 57,56	245,03 115,13
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	17,75 17,75	35,51 35,51
16		Контрольная трубка	buc	3,00	120,00 0,00	360,00 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\FD.шаровый Ду32 в колодце)	buc	1,00	2 692,81 15,31	2 692,81 15,31
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	877,81 15,31	877,81 15,31
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	587,27 140,85	1 174,54 281,70
		Total Gazificare presiune medie Inklusiv salariu				24 365,94 4 047,82
		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	1,00	1 346,98 122,48	1 346,98 122,48
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	buc	1,00	165,93 45,93	165,93 45,93

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1" (Кран газовый шаровый муфтовый Ду25)				
22	GD03A1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuator, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - confectionare (Труба стальная водогазопроводная д 50х3,5)	m	2,00	166,53 57,56	333,06 115,13
23	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuator, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - montare	m	2,00	17,75 17,75	35,51 35,51
24	GD03A1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuator, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - confectionare (Труба стальная водогазопроводная д 25х2,8)	m	4,00	105,50 57,57	422,02 230,27
25	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuator, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - montare	m	4,00	17,76 17,76	71,04 71,04
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	12,69 9,19	25,37 18,37
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	12,69 9,19	50,74 36,74
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	10,25 7,96	61,49 47,77
29	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Переход стальной	buc	1,00	49,49 36,74	49,49 36,74

1	2	3	4	5	6	7
		концетрический Ду50/25)				
30		Переход стальной концетрический Ду50/25	buc	1,00	25,00 0,00	25,00 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	189,12 30,62	189,12 30,62
		Total Gazificare presiune joasa Inclusiv salariu				2 775,75 790,60
		<i>Total</i>	lei			36 678,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 675,43
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			2 291,08
		<i>Total</i>	100,00 +			40 645,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			5 893,56
		<i>Total</i>	100,00 +			46 538,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 792,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				49 331,15 6 980,97
		2. Montare utilaj				
		2.1. Gazificare presiune medie				
32	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz (numai manopera)	buc	1,00	416,43 416,43	416,43 416,43
		Total Gazificare presiune medie Inclusiv salariu				416,43 416,43
		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	59,55 52,05	59,55 52,05
		Total Gazificare presiune joasa Inclusiv salariu				59,55 52,05
		<i>Total</i>	lei			475,98
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			112,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			0,75
		<i>Total</i>	100,00 +			589,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			356,04
		<i>Total</i>	100,00 +			945,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			56,71
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				1 001,92 468,48
		3. Utilaj				
		3.1. Gazificare presiune medie				
34		ШГРП с двумя регуляторами FE-25	buc	1,00	5 750,00 0,00	5 750,00 0,00
		Total Gazificare presiune medie Inclusiv salariu				5 750,00
		3.2. Gazificare presiune joasa				
35		Газовый счетчик G-6T в защитном ящике	buc	1,00	3 420,00 0,00	3 420,00 0,00
		Total Gazificare presiune joasa Inclusiv salariu				3 420,00
		<i>Total</i>	lei			9 170,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			110,04
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 280,04
		Total	lei			59 613,11
		TVA	20,00 %			11 922,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				71 535,73 7 449,45

Intocmit

(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 71 535,73 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	9,4000	61,24	575,64
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	61,24	281,70
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,7100	61,24	2 003,15
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,6575	61,24	897,62
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8200	61,24	111,46
6.	7212030022700	Sudor	h-om	6,5450	61,24	400,82
7.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	4,5360	61,24	277,78
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,9862	61,24	2 142,55
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,3895	61,24	758,73
		Total manopera				7 449,45

Materiale:

1.	10000	Сигнальная лента	m	126,0000	1,00	126,00
2.	10001	Контрольная трубка	buc	3,0000	120,00	360,00
3.	10002	Переход стальной концентрический Ду50/25	buc	1,0000	25,00	25,00
4.	10003	ШГРП с двумя регуляторами FE-25	buc	1,0000	5 750,00	5 750,00
5.	10004	Газовый счетчик G-6T в защитном ящике	buc	1,0000	3 420,00	3 420,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,4500	420,00	4 389,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1800	10,00	1,80
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1480	10,00	1,48
9.	1724107361935	Banda de marcaj	m	136,0800	1,00	136,08
10.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	15,6863	55,00	862,75
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2000	20,00	4,00
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	22,00	1,32
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	12,50	3,12
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3580	35,00	12,53
15.	2416526101467	Mastic	kg	1,8900	65,00	122,85
16.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1020	48,00	4,90
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2960	120,00	35,52
18.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0540	45,00	2,43
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0540	55,00	2,97
20.	25212167010001	Труба стальная электросварная д 32х3,0 Встр3сп2 ГОСТ380х88	m	2,0400	63,35	129,23
21.	25212167010002	Труба стальная водогазопроводная д 50х3,5	m	2,0400	106,50	217,26
22.	25212167010003	Труба стальная водогазопроводная д 25х2,8	m	4,0800	46,67	190,41

23.	25212167100012	(Труба д 32 x 3.0 PE80 SDR11 с учетом укладки змейкой)	m	126,3780	21,97	2 776,52
24.	25212167160003	Teava otel de protectie d63	m	15,8416	165,00	2 613,86
25.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	5,0400	72,00	362,88
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0600	5,00	0,30
27.	2710503808003	Fir trasor	m	138,6000	3,75	519,75
28.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	2,6403	245,00	646,87
29.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	5,1252	21,97	112,60
30.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	21,00	1,68
31.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,00	22,10
32.	28752741101021	Муфта d63 PE100 SDR11	buc	5,0000	75,00	375,00
33.	28752741101022	Седелка d63/32 PE100 SDR11	buc	1,0000	550,00	550,00
34.	28752741101023	Переход сталь-п\FD d32	buc	1,0000	175,00	175,00
35.	28752742051001	Кран п\FD.шаровый Ду32 в колодце	buc	1,0000	2 670,00	2 670,00
36.	28752742051002	Кран газовый шаровый фланцевый Ду32	buc	1,0000	855,00	855,00
37.	28752742052001	Кран газовый шаровый фланцевый Ду50	buc	1,0000	1 215,00	1 215,00
38.	28752742052002	Кран газовый шаровый муфтовый Ду25	buc	1,0000	115,00	115,00
39.	28752744002001	Изолирующий флянец Д50	buc	1,0000	85,00	85,00
40.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	5,2805	150,00	792,08
41.	29241273220651	Фильтр газовый, сетчатый Ду25 ФС-25	buc	2,0200	442,00	892,84
42.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	2,4850	600,00	1 491,00
43.	3220137315778	Decapant	kg	0,0740	39,00	2,89
44.	4100126202818	Apa	m3	0,9500	15,00	14,25
		Total materiale de construcții				32 088,27

Utilaje de construcții:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,4335	480,00	1 168,08
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,9900	100,00	399,00
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	9,2400	50,00	462,00
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,7970	50,00	189,85
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,2010	20,00	4,02
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,6815	20,00	53,63
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,5810	20,00	91,62
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,0400	20,00	100,80
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,2982	420,00	1 385,24
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,8574	50,00	342,87
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,7600	150,00	264,00
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	150,00	49,50
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,0400	300,00	1 512,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,5480	300,00	764,40
		Total utilaje de construcții				6 787,01

Total	lei	59 613,11
TVA	20,00 %	11 922,62

Total deviz:

71 535,73

Intocmit

(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

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			1 562,39
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	420,00	1 562,39
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			571,12
						55,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	61,24	55,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	420,00	462,00
	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	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
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			18,98
						18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,24	18,98
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			1 059,64
						540,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,24	540,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
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			1 978,20
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7100	420,00	1 978,20
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,60
		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			51,55
						5,51
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	61,24	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	61,24	1,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	61,24	2,20
	25212167100012	(Труба д 32 x 3.0 PE80 SDR11 с учетом укладки змейкой)	m	1,0030	21,97	22,04

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	72,00	2,88
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,75	4,13
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	65,00	0,97
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	150,00	1,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
8	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			12,69 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50
9		Сигнальная лента	m			1,00 0,00
	10000	Сигнальная лента	m	1,0000	1,00	1,00
10	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (Teava otel de protectie d63)	m			614,63 103,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	61,24	23,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	61,24	39,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	61,24	39,99
	25212167160003	Teava otel de protectie d63	m	1,0200	165,00	168,64
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	245,00	41,73
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	21,97	7,26
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	600,00	96,19
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	55,00	55,66
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	150,00	51,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	480,00	75,36
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	20,00	3,96
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	20,00	3,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	150,00	2,40
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			95,00 18,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,24	18,37
	28752741101021	Мыфра d63 PE100 SDR11	buc	1,0000	75,00	75,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	39,00	0,43
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
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			570,00 18,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,24	18,37
	28752741101022	Седелка d63/32 PE100 SDR11	buc	1,0000	550,00	550,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	39,00	0,43
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
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\FD d32)	buc			188,99 12,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	61,24	12,86
	28752741101023	Переход сталь-п\FD d32	buc	1,0000	175,00	175,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	39,00	0,31
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	20,00	0,42
14	GD03A1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitoar,	m			122,52

1	2	3	4	5	6	7
		colector, motor, stut, reductie), avind Dn 32 mm - confectionare (Труба стальная электросварная д 32х3,0 Вст3сп2 ГОСТ380х88)				57,56
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8400	61,24	51,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1000	61,24	6,13
	25212167010001	Труба стальная электросварная д 32х3,0 Вст3сп2 ГОСТ380х88	m	1,0200	63,35	64,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,50	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,21
15	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 32 mm - montare	m			17,75 17,75
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,2600	61,24	15,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,83
16		Контрольная трубка	buc			120,00 0,00
	10001	Контрольная трубка	buc	1,0000	120,00	120,00
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\ВД.шаровый Ду32 в колодце)	buc			2 692,81 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	28752742051001	Кран п\ВД.шаровый Ду32 в колодце	buc	1,0000	2 670,00	2 670,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
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			877,81 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	28752742051002	Кран газовый шаровый фланцевый Ду32	buc	1,0000	855,00	855,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
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			587,27 140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
	29241273220651	Фильтр газовый, сетчатый Ду25 ФС-25	buc	1,0000	442,00	446,42
		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			1 346,98 122,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	61,24	122,48
	28752742052001	Кран газовый шаровый фланцевый Ду50	buc	1,0000	1 215,00	1 215,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	120,00	9,12
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			165,93 45,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	61,24	45,93
	28752742052002	Кран газовый шаровый муфтовый Ду25	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
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			166,53 57,56
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8400	61,24	51,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1000	61,24	6,13
	25212167010002	Труба стальная водогазопроводная д 50х3,5	m	1,0200	106,50	108,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,50	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
23	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - montare	m			17,75 17,75
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,2600	61,24	15,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,83
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			105,50 57,57
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,8400	61,24	51,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1000	61,24	6,13
	25212167010003	Труба стальная водогазопроводная д 25х2,8	m	1,0200	46,67	47,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,50	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	35,00	0,21
25	GD03A2	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitoar, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 50 mm - montare	m			17,76 17,76
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,2600	61,24	15,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
26	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			12,69 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50
27	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina 1"	m			12,69 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50
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			10,25 7,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	61,24	7,96
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	48,00	0,82
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	45,00	0,41
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	55,00	0,49
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	22,00	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
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			49,49 36,74
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	61,24	36,74
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,0800	21,00	1,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	12,50	1,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	35,00	9,45
30		Переход стальной концентрический Ду50/25	buc			25,00 0,00
	10002	Переход стальной концентрический Ду50/25	buc	1,0000	25,00	25,00
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			189,12 30,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	61,24	30,62
	28752744002001	Изолирующий фланец Д50	buc	1,0000	85,00	85,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,00	22,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,50	0,50
	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	150,00	49,50
		2. Montare utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Gazificare presiune medie				
32	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz (numai manopera)	buc			416,43 416,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8000	61,24	416,43
		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			59,55 52,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	61,24	52,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
		3. Utilaj				
		3.1. Gazificare presiune medie				
34		ШГРП с двумя регуляторами FE-25	buc			5 750,00 0,00
	10003	ШГРП с двумя регуляторами FE-25	buc	1,0000	5 750,00	5 750,00
		3.2. Gazificare presiune joasa				
35		Газовый счетчик G-6T в защитном ящике	buc			3 420,00 0,00
	10004	Газовый счетчик G-6T в защитном ящике	buc	1,0000	3 420,00	3 420,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.