

**Lucrari de reparatii capitale a  
sediului SSE Leova a DSE  
mun.Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lot 3 Fatada**

Valoarea de deviz **501 477,09 lei**

Intocmit in prețuri curente Bt 26.04.2021

№ 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
		<b>1. Lucrari de reparatii exterioare</b>				
		<b>1.1. Pereu</b>				
1	CO03A1	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar, utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa	m	40,500	155,7760 19,6000	6 308,9280 793,8000
2	CO02C	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip	m2	40,500	149,7900 19,0400	6 066,4950 771,1200
		<i>Total</i>	lei			12 375,4230
		<b>Total Pereu Inclusiv salariu</b>				<b>12 375,4230 1 564,9200</b>
		<b>1.2. Fatada</b>				
3	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (balcon) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg	235,000	0,8012 0,7000	188,2749 164,5000
4	RpCP44A	Demontarea constructiilor	kg	248,000	0,8012	198,6914

1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu recuperarea materialelor (copertina) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500			0,7000	173,6000
5	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,700	418,0400 415,8000	292,6280 291,0600
6	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	500,000	27,3750 21,0000	13 687,5000 10 500,0000
7	CL53G	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare si panouri-casete "Compozit de aluminiu" in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: fara termoizolare. Coloristica RAL 3024, RAL 9002 combinatiile vor fi indicate de beneficiar Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2	515,350	471,1992 73,9116	242 832,523 9 38 090,3432
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Copertina fata sediului	kg	150,500	18,3503 5,8800	2 761,7171 884,9400
9	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,151	1 363,4278 277,2000	205,8776 41,8572
10	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor,	m2	8,100	267,1190 43,4000	2 163,6639 351,5400

1	2	3	4	5	6	7
		sorturilor, racordurilor la cosuri etc. RAL 3032 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500				
		<i>Total</i>	lei			262 330,876
		<b>Total Fatada Inclusiv salariu</b>				<b>262 330,876 50 497,8404</b>
		<b>1.3. Copertina spate</b>				
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment,	m2	72,000	20,3600 20,1600	1 465,9200 1 451,5200
12	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	72,000	11,6200 10,9200	836,6400 786,2400
13	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	237,280	13,1770 0,6720	3 126,6380 159,4516
14	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	23,700	136,4550 47,6000	3 233,9835 1 128,1200
15	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	3,460	1 016,8933 184,8000	3 518,4507 639,4080
16	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2	72,000	167,1200 47,6000	12 032,6400 3 427,2000
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	3,700	386,5300 88,4800	1 430,1610 327,3760

1	2	3	4	5	6	7
18	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	3,700	167,1000 4,7600	618,2700 17,6120
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	72,000	35,6510 7,0000	2 566,8720 504,0000
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) RAL 3032 Material marunt=1,0500	m2	72,000	193,1035 32,2000	13 903,4520 2 318,4000
21	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	4,560	78,4245 57,6800	357,6156 263,0208
22	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi	m2	4,560	70,8520 35,0000	323,0851 159,6000
23	CE24J	Montarea elementelor parazapada L : 1,0 m Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0300	buc	11,000	105,4030 12,6000	1 159,4330 138,6000
24	CF59D modificat	Placarea suprafetelor cu placi Saining cu executarea carcasei din lemn simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	42,000	304,6748 53,4800	12 796,3426 2 246,1600
25	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	11,300	69,0820 47,6000	780,6266 537,8800
26	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2	12,900	372,1346 168,0000	4 800,5360 2 167,2000

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (diluant, cirpe de sters, apa etc.)=1,0500				
27	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2	35,400	195,8400 92,5400	6 932,7354 3 275,9160
		<i>Total</i>	lei			69 883,4015
		<b>Total Copertina spate Inclusiv salariu</b>				<b>69 883,4015 19 547,7044</b>
		<b>1.4. Scari</b>				
28	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	31,600	44,9860 44,8000	1 421,5576 1 415,6800
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	31,600	8,2600 7,5600	261,0160 238,8960
30	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	31,600	67,1670 47,6000	2 122,4772 1 504,1600
31	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura Material marunt (diluant, cirpe de sters, apa etc.)=1,0500	m2	21,850	372,1352 168,0000	8 131,1546 3 670,8000
32	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	18,900	183,9791 33,0400	3 477,2041 624,4560
33	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	25,200	44,4980 23,8000	1 121,3496 599,7600

1	2	3	4	5	6	7
34	RpCL15A1	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm, pentru repararea treptelor pe portiuni de pina la 1,00 m pe scara Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,0100	m	39,800	174,2576 83,4400	6 935,4540 3 320,9120
35	RpCK16D	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 si bordura in conturul exterior al pardoselilor, cu mozaic granulat de marmura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,0100	m2	8,850	308,3101 86,8000	2 728,5444 768,1800
		<i>Total</i>	lei			26 198,7575
		<b>Total Scari Inclusiv salariu</b>				<b>26 198,7575 12 142,8440</b>
		<i>Total</i>	lei			370 788,458
		<b>Total Lucrari de reparatii exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>370 788,458 83 753,3088</b>
		<b>2. Stramutarea retelelor de gaz</b>				
		<b>2.1. Demontarea tevii existente</b>				
36	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	27,400	21,9500 11,7600	601,4300 322,2240
		<i>Total</i>	lei			601,4300
		<b>Total Demontarea tevii existente</b>				<b>601,4300</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>322,2240</b>
		<b>2.2. Montarea traseului nou</b>				
37	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"	m	27,400	103,5840 30,8000	2 838,2016 843,9200
38	GD05A	Cot din otel 90^, montat la tevi prin sudura, avind Dn 50x3.2 mm	buc	6,000	102,6680 31,3600	616,0080 188,1600
39	GD05A	Reductie din otel montat la tevi prin sudura, avind Dn 50x3.2 mm	buc	2,000	116,6680 31,3600	233,3360 62,7200
40	ID11A	Robinet cu cep (cana) cu capat pentru racordarea tubului de cauciuc, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 2"	buc	1,000	98,7200 11,2000	98,7200 11,2000
41	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 50 mm inclusiv	m	27,400	5,4560 3,6400	149,4944 99,7360
42	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	27,400	7,7000 4,2000	210,9800 115,0800
		<i>Total</i>	lei			4 146,7400
		<b>Total Montarea traseului nou Inclusiv salariu</b>				<b>4 146,7400 1 320,8160</b>
		<i>Total</i>	lei			4 748,1700
		<b>Total Stramutarea retelelor de gaz Inclusiv salariu</b>				<b>4 748,1700 1 643,0400</b>

		Total	lei			375 536,68
		CAS	24 %			20 495,13
		Ctr	2 %			5 638,29
		Total CD				401 670,10
		CR	2 %			8 033,40
		Total cu CR				409 703,50

1	2	3	4	5	6	7
		B	2 %			8 194,07
		Total cu B				417 897,57
		TVA	20 %			83 579,52
		<b>Total deviz:</b>				<b>501 477,09</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>85 396,36</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatii capitale a  
sediului SSE Leova a DSE  
mun.Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lot 3 Fatada**

**Valoarea de deviz 501 477,09 lei**

Intocmit in prețuri curente Âñ 26.04.2021

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

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2736	28,00	7,6608
2.	7122050013400	Zidar	h-om	19,6120	28,00	549,1360
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	42,0280	28,00	1 176,7840
4.	7123010010200	Betonist	h-om	28,4890	28,00	797,6920
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,6947	28,00	159,4516
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	395,1600	28,00	11 064,4800
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	146,9730	28,00	4 115,2440
8.	7129020012800	Pavator	h-om	44,5500	28,00	1 247,4000
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	150,3800	28,00	4 210,6400
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	172,9995	28,00	4 843,9860
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,4000	28,00	403,2000
12.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6400	28,00	17,9200
13.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	8,3200	28,00	232,9600
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	34,6500	28,00	970,2000
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,5080	28,00	322,2240
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7569	28,00	301,1932
17.	7212030022700	Sudor	h-om	3,4370	28,00	96,2360
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	107,4150	28,00	3 007,6200
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,6600	28,00	270,4800
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,5950	28,00	800,6600
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	243,9375	28,00	6 830,2500
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4830	28,00	13,5240
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 569,9074	28,00	43 957,4072
<b>Total manopera</b>						<b>85 396,36</b>

**Materiale:**

1.	0126227204644	Ceara	l	1,7700	160,00	283,2000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,2575	6,00	13,5450
3.	1212121212121	apa	m3	2,9230	15,00	43,8450
4.	1411112204376	Mozaic granulat din piatra	kg	434,1384	3,00	1 302,4152
5.	1412122204800	Mozaic granulat	kg	232,4010	6,20	1 440,8862
6.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,6030	220,00	132,6600
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,5125	220,00	552,7500
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,7188	215,00	369,5420

9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,1899	215,00	1 760,8285
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,4456	92,00	132,9952
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,4954	6,00	8,9724
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1239	20,00	2,4780
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9102	20,00	18,2040
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3354	3 300,00	1 106,8200
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5240	3 300,00	1 729,2000
16.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0251	3 300,00	82,8300
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4854	3 300,00	1 601,8200
18.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,7920	3 300,00	2 613,6000
19.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0402	3 500,00	140,7000
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1500	3 600,00	540,0000
21.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,7920	3 300,00	2 613,6000
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 111,5300	0,01	11,1153
23.	2010407343982	Rumegus	kg	80,8429	10,00	808,4290
24.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0600	4 600,00	276,0000
25.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	69,6465	1,00	69,6465
26.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	22,2000	22,00	488,4000
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5313	15,60	8,2883
28.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	14,8000	16,00	236,8000
29.	2320187315789	Decofrol	kg	2,8440	28,00	79,6320
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,9147	9,00	80,2323
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	19,3061	20,00	386,1220
32.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,7986	45,00	170,9370
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1480	60,00	8,8800
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0160	150,00	2,4000
35.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,2466	45,00	11,0970
36.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	85,1000	3,00	255,3000
37.	24302261000001	Fuga	kg	8,7809	15,00	131,7135
38.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2466	30,00	7,3980
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,6934	19,42	71,7258
40.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,9120	30,00	27,3600
41.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	3,9655	32,00	126,8960
42.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	43,7850	35,00	1 532,4750
43.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	11,4389	3,80	43,4678
44.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,8505	120,00	102,0600
45.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	109,4625	3,80	415,9575
46.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	4,9950	120,00	599,4000
47.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	31,9741	3,20	102,3171
48.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,7800	20,00	75,6000
49.	2521216701000	Teava din otel	m	27,8110	56,00	1 557,4160
50.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	3 884,4506	0,30	1 165,3352
51.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	99,1935	2,00	198,3870
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	569,7194	6,80	3 874,0919
53.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,5600	65,00	491,4000
54.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,5200	1,50	3,7800

55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 122,3790	1,40	2 971,3305
56.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	29,1900	3,00	87,5700
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	120,5940	2,00	241,1880
58.	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	28,3200	72,00	2 039,0400
59.	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	84,9600	12,55	1 066,2480
60.	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	7,0800	35,00	247,8000
61.	2661112800600	Placi din beton	m2	42,5250	102,00	4 337,5500
62.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	19,6617	115,00	2 261,0955
63.	2662102701000s	placi Saiding	m2	44,3205	192,00	8 509,5360
64.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	2,0250	920,00	1 863,0000
65.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,6075	836,00	507,8700
66.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	89,7183	4,20	376,8169
67.	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	40,7025	76,00	3 093,3900
68.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	39,0416	110,00	4 294,5760
69.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	25,7040	16,00	411,2640
70.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,5540	4,00	10,2160
71.	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,6230	15,00	9,3450
72.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	85,2840	22,00	1 876,2480
73.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	37,8000	16,00	604,8000
74.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	9,7807	115,00	1 124,7805
75.	27104036425981	Montarea elementelor parazapada L : 1,0 m	kg	8,4975	104,00	883,7400
76.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	86,9400	115,00	9 998,1000
77.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,1030	16,00	81,6480
78.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,0240	78,00	235,8720
79.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	243,2120	12,20	2 967,1864
80.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	2,7641	12,20	33,7220
81.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	38,7910	8,00	310,3280
82.	2710703520285	Profil de suport	m	92,8620	11,00	1 021,4820
83.	2722103300000c	Cot din otel 90^, montat la tevi prin sudura, avind Dn 50x3.2 mm	buc	6,0000	48,00	288,0000
84.	2722103300000r	Reductie din otel, montat la tevi prin sudura, avind Dn 50x3.2 mm	buc	2,0000	62,00	124,0000
85.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,9200	14,20	27,2640
86.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,5050	15,30	23,0265
87.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,5550	15,30	54,3915
88.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1370	14,00	1,9180
89.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,3974	14,00	19,5636
90.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,3399	30,00	10,1970
91.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	150,5000	12,00	1 806,0000
92.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	569,7194	342,00	194 844,0348
93.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0603	16,00	0,9648
94.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	18,9090	16,00	302,5440
95.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7525	42,00	31,6050
96.	2874115802561	Surub M 12	buc	360,0000	1,20	432,0000

97.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	683,3799	0,30	205,0140
98.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	42,5250	1,00	42,5250
99.	2874115840479	Piulita M12	buc	360,0000	0,50	180,0000
100.	2874115840601	Piulita M20	buc	252,0000	0,30	75,6000
101.	2874115850000	Buloane M 20	buc	252,0000	0,50	126,0000
102.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	10,0800	15,00	151,2000
103.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	11,5200	16,00	184,3200
104.	2874125886734	Nituri POP	buc	42,5250	10,00	425,2500
105.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	8,2200	32,00	263,0400
106.	2875274123510	Dop din fonta	buc	8,2200	15,00	123,3000
107.	2875274204400	Robinet cu cep (cana)	buc	1,0000	85,00	85,0000
108.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,8000	12,00	129,6000
109.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	680,4000	0,20	136,0800
110.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	889,9200	0,20	177,9840
111.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	7,0584	30,00	211,7520
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2040	2,16	2,6006
113.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,2332	12,00	50,7984
114.	4100126202818	Apa	m3	0,1861	12,00	2,2332
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>281 914,52</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0888	180,00	15,9840
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1449	220,00	31,8780
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 250,0000	0,75	1 687,5000
4.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,9180	50,00	95,9000
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	6,6997	10,00	66,9970
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,2300	10,00	22,3000
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,9688	180,00	174,3840
8.	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	5,3985	15,00	80,9775
9.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	2,0614	20,00	41,2280
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	20,6140	20,00	412,2800
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	126,1274	12,00	1 513,5288
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,1907	60,00	71,4420
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4218	50,00	21,0900
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,0760	30,00	62,2800
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	13,9000	20,00	278,0000
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4050	50,00	20,2500

17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,1245	50,00	56,2250
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6874	25,00	17,1850
19.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,3590	30,00	10,7700
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2362	30,00	7,0860
21.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,5213	30,00	15,6390
22.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,4050	60,00	24,3000
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	144,7251	8,00	1 157,8008
24.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	20,8500	15,00	312,7500
25.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	13,9000	10,00	139,0000
26.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	10,3070	180,00	1 855,2600
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2109	160,00	33,7440
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>8 225,80</b>

Total	lei	375 536,68
CAS	24 %	20 495,13
Ctr	2 %	5 638,29
Total CD		401 670,10
CR	2 %	8 033,40
Total cu CR		409 703,50
B	2 %	8 194,07
Total cu B		417 897,57
TVA	20 %	83 579,52

**Total deviz:**

**501 477,09**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii capitale a sediului Investitor**  
**SSE Leova a DSE mun.Hincesti**
**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
		<b>1. Lucrari de reparatii exterioare</b>				
		<b>1.1. Pereu</b>				
1	CO03A1	Borduri pt. trotuare asezate pe mortar de poza, marca M 100-T de 5 cm grosime, pe o fundatie de beton clasa C 5/4 de cca.15 cm grosime cu rosturile umplute cu mortar, utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment si a betonului marfa	m			155,7760 19,6000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5000	28,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2666122800301	Bordura pentru trotuare	m	1,0050	76,00	76,38
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	920,00	46,00
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0150	836,00	12,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,00	0,16
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 308,9280
2	CO02C	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip	m2			149,7900 19,0400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	28,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,0500	102,00	107,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	215,00	23,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 066,4950
		<b>1.2. Fatada</b>				
3	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (balcon) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			0,8012 0,7000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	28,00	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	28,00	0,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	28,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	9,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	220,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,2749
4	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (copertina) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			0,8012 0,7000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	28,00	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	28,00	0,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	28,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	9,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	220,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,6914
5	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la	m3			418,0400

1	2	3	4	5	6	7
		15 cm				415,8000
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	28,00	288,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	28,00	127,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,6280
6	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			27,3750 21,0000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	28,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 300,00	0,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 300,00	0,33
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 600,00	1,08
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 600,00	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	16,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,75	3,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 687,5000
7	CL53G	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare si panouri-casete "Compozit de aluminiu" in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale peste 30% din suprafata totala a peretilor. Nota: fara termoizolare. Coloristica RAL 3024, RAL 9002 combinatiile vor fi indicate de beneficiar Material marunt (suruburi cu autofiletare)=1,0050	m2			471,1992 73,9116
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6397	28,00	73,91
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	342,00	378,08
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,80	7,52
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,30	2,26
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	12,00	2,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	8,00	2,20
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242 832,5239
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Copertina fata sediului	kg			18,3503 5,8800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	28,00	5,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	28,00	0,28
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,30	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 761,7171
9	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 363,4278 277,2000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	28,00	277,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	45,00	504,00
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	5,9500	92,00	547,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	15,60	17,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	6,00	17,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,8776
10	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata	m2			267,1190

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. RAL 3032 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500				43,4000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	28,00	40,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	115,00	138,86
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	10,00	52,50
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,20	4,16
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	120,00	12,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 163,6639
		<b>1.3. Copertina spate</b>				
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment,	m2			20,3600
						20,1600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	28,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	28,00	10,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 465,9200
12	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			11,6200
						10,9200
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	28,00	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	28,00	3,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			836,6400
13	CC02F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,1770
						0,6720
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	28,00	0,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 126,6380
14	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			136,4550
						47,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	28,00	40,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	15,30	2,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	16,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 300,00	6,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 300,00	6,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 300,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 233,9835
15	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 016,8933
						184,8000
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	28,00	172,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,40	413,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	215,00	169,63
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	220,00	159,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	12,00	4,20



1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	180,00	50,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 518,4507
16	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			167,1200 47,6000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	28,00	40,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	3 300,00	36,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	3 300,00	13,20
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	3 300,00	36,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	3 300,00	13,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	16,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	12,00	1,80
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,30	1,05
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	15,00	2,10
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	16,00	2,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 032,6400
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			386,5300 88,4800
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	28,00	88,48
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,85
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	22,00	132,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	3,00	69,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	60,00	2,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	160,00	8,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 430,1610
18	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			167,1000 4,7600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	28,00	4,76
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	120,00	162,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	180,00	0,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			618,2700
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			35,6510 7,0000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	28,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	22,00	26,06
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 566,8720
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) RAL 3032 Material marunt=1,0500	m2			193,1035 32,2000
	7213050013100	Timchigi	h-om	0,9000	28,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	115,00	138,86
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,82
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	78,00	3,28
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 903,4520
21	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			78,4245 57,6800
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	28,00	1,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	28,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 300,00	18,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	16,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,6156
22	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi	m2			70,8520 35,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	28,00	35,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	45,00	16,20
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1200	92,00	11,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,60	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	30,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,0851
23	CE24J	Montarea elementelor parazapada L : 1,0 m Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0300	buc			105,4030 12,6000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	28,00	12,60
	27104036425981	Montarea elementelor parazapada L : 1,0 m	kg	0,7500	104,00	80,34
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,3500	32,00	11,54
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	30,00	0,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 159,4330
24	CF59D modificat	Placarea suprafetelor cu placi Saining cu executarea carcasei din lemn simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			304,6748 53,4800
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	28,00	53,48
	2662102701000s	placi Saining	m2	1,0500	192,00	202,61
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,00	7,39
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,00	24,32
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,20	2,44
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,80	1,03
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	19,42	1,71
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	12,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	8,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 796,3426
25	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			69,0820 47,6000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	215,00	6,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,6266
26	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura	m2			372,1346 168,0000

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (diluant, cirpe de sters, apa etc.)=1,0500				
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	28,00	100,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	28,00	67,20
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	110,00	123,58
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,52
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,0000	3,80	11,97
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	35,00	44,10
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	30,00	0,45
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	10,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	12,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 800,5360
27	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2			195,8400 ----- 92,5400
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,3050	28,00	92,54
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,8000	72,00	57,60
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,4000	12,55	30,12
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,2000	35,00	7,00
	0126227204644	Ceara	l	0,0500	160,00	8,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	12,00	0,02
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,0176	15,00	0,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	20,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0285	8,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 932,7354
		<b>1.4. Scari</b>				
28	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			44,9860 ----- 44,8000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	28,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	28,00	22,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 421,5576
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,2600 ----- 7,5600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,0160
30	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			67,1670 ----- 47,6000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	28,00	37,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	28,00	10,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,40	13,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	215,00	5,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	30,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 122,4772
31	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura Material marunt (diluant, cirpe de sters, apa etc.)=1,0500	m2			372,1352 ----- 168,0000

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	28,00	100,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	28,00	67,20
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	110,00	123,59
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,52
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,0000	3,80	11,97
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	35,00	44,10
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	30,00	0,45
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	10,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	12,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 131,1546
32	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			183,9791 33,0400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	28,00	33,04
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	119,63
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	4,20	19,94
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	15,00	6,97
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	12,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	30,00	0,37
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	60,00	3,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 477,2041
33	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			44,4980 23,8000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	28,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,40	2,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	215,00	1,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,00	0,02
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	16,00	16,32
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 121,3496
34	RpCL15A1	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm, pentru repararea treptelor pe portiuni de pina la 1,00 m pe scara Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,0100	m			174,2576 83,4400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	28,00	75,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	28,00	7,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,7000	1,40	15,13
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0150	220,00	3,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	215,00	5,43
	1411112204376	Mozaic granulat din piatra	kg	10,8000	3,00	32,72
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0000	2,00	6,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	3 500,00	3,54
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1200	30,00	3,64
	2010407343982	Rumegus	kg	2,0000	10,00	20,20
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0015	16,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 935,4540
35	RpCK16D	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime,	m2			308,3101

1	2	3	4	5	6	7
		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 si bordura in conturul exterior al pardoselilor, cu mozaic granulat de marmura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,0100				86,8000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7500	28,00	77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	28,00	9,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,1500	1,40	31,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	215,00	9,12
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	26,0000	6,20	162,81
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	30,00	7,57
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	12,00	0,22
	2940420007686	Masina de frecat placaje	h-ut	0,6100	15,00	9,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 728,5444
		<b>2. Stramutarea retelelor de gaz</b>				
		<b>2.1. Demontarea tevii existente</b>				
36	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			21,9500 11,7600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	28,00	11,76
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	9,00	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	20,00	4,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	20,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,4300
		<b>2.2. Montarea traseului nou</b>				
37	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"	m			103,5840 30,8000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	28,00	30,80
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	56,00	56,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	9,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2330	20,00	4,66
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0510	14,00	0,71
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	32,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 838,2016
38	GD05A	Cot din otel 90^, montat la tevi prin sudura, avind Dn 50x3.2 mm	buc			102,6680 31,3600
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	28,00	29,12
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2722103300000c	Cot din otel 90^, montat la tevi prin sudura, avind Dn 50x3.2 mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	14,20	3,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	9,00	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	20,00	17,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,0080
39	GD05A	Reductie din otel montat la tevi prin sudura, avind Dn 50x3.2 mm	buc			116,6680 31,3600
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	28,00	29,12
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2722103300000r	Reductie din otel, montat la tevi prin sudura, avind Dn 50x3.2	buc	1,0000	62,00	62,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	14,20	3,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	9,00	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	20,00	17,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,3360
40	ID11A	Robinet cu cep (cana) cu capat pentru racordarea tubului de cauciuc, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 2"	buc			98,7200 ----- 11,2000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	28,00	11,20
	2875274204400	Robinet cu cep (cana)	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0160	150,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,7200
41	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 50 mm inclusiv	m			5,4560 ----- 3,6400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	28,00	3,64
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	45,00	0,77
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	45,00	0,41
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	30,00	0,27
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	15,60	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	4,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	6,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,4944
42	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			7,7000 ----- 4,2000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,00	4,20
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,9800

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.