

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat OMF s. Cioropcani, r-nul Ungheni
2. Organizatorul procedurii de achiziție OMF s. Cioropcani, r-nul Ungheni
3. Obiectul achizițiilor OMF s. Cioropcani, r-nul Ungheni

**Lucrari de amenajare a accesului cu gresie ANTIDERAPANTA**  
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Amenajare acces cu rampa (L= 6 m, B=1,5 m)</b>		
1	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	14,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	5,4990
	9310060019930	Muncitor	h-om.	5,4990
	4100126202818	Apa	m3	0,7050
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,7050
2	CB03B	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,4500
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,4000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,9000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,9000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,3300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0030
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0030
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0045
	2320187315789	Decofrol	kg	0,3600

1	2	3	4	5
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0600
3	CC03C	Montare plase sudate d=5.0 mm, ochi 150x150 mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	22,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,1100
	2873122004100	Plase sudate d=5.0 mm , 150x150 mm	kg	22,2200
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2200
	2010237318750	Distantieri	buc	6,6000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0132
4	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,25
	7123010010200	Betonist	h-om	11,9250
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,9000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	655,4362
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,7471
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,6100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6623
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,3500
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,7313
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5625
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grun pe baza de nisip quart	m2	22,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6870
	2416586105303	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	3,4350
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,1450
6	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic ANTIDERAPANTE cu grosimea sub 8 mm incleiate pe un strat de adeziv pentru lucrari exterioare	m2	22,90

1	2	3	4	5
	9310060019930	Muncitor	h-om.	88,2795
	2670112202052	Placi de granit ceramic grosimea 8 mm	m2	23,3580
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	132,8200
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	3,4350
	2430226100000 1	Fuga	kg	4,5800
	2681116002700	Disc abraziv	buc	0,4580
	1212121212121	apa	m3	0,1145
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut.	7,8547
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,8244
	8952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut.	0,1649
7	CH06A	Balustrada la scara, din inox montata pe suporti de 90 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton , confectionata din teava din otel D= 1 1/4" si otel laminat	m	16,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,8500
	2812106305714	Balustrada din elemente de otel de inox	m	16,5000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,6500
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,9900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,5500
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4125
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,3000
Cheltuieli directe				

Autoritatea contractantă



**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat OMF s. Cioropcani, r-nul Ungheni
2. Organizatorul procedurii de achiziție OMF s. Cioropcani, r-nul Ungheni
3. Obiectul achizițiilor OMF s. Cioropcani, r-nul Ungheni

**Lucrari de reparatie interioara a blocului sanitar**  
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>1.1. Demolari</b>		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (2 usi )	m2	3,8000
	7422010060100	Timplari	h-om	0,7980
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7980
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (gol pentru usa)	m3	0,2000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000
	4100126202818	Apa	m3	0,0240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0160
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	49,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,3500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,4500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4900
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	9,1000

1	2	3	4	5
	7132040012700	Parchetar	h-om	3,5490
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5490
	4100126202818	Apa	m3	0,4550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4550
5	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	0,4500
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0477
Cheltuieli directe				
<b>1.2. Finisari interioare</b>				
<b>1.2.1. Tavan</b>				
6	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC de 12,5 mm grosime, cu executarea carcusei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	9,1000
	9310060019930	Muncitor	h-om	20,0373
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	9,6028
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	8,4047
	2710703520285	Profil de suport	m	20,1201
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	6,9277
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,4784
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,8002
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	15,0901
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	148,0656
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0582
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4322
7	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,1000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	8,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8200
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	19,1992
	4100126202818	Apa	m3	0,0182
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0182
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	9,1000

1	2	3	4	5
		interioare a tavanelor		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,3650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,4550
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,1000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,0050
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,6400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5460
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,5500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0182

Cheltuieli directe

		1.2.2. Pereti		
10	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	44,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	44,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,9000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,5500
	2652102100737	Var hidratat	kg	26,7000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0680
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2893
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0890
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2225
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	33,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,9500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6500
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	33,0000

1	2	3	4	5
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	40,2600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	235,6200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,6070
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5280
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	33,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	6,6000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	36,3000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,9500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0099
14	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	33,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	29,7000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,6000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos	kg	69,6234
	4100126202818	Apa	m3	0,0660
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0660
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	33,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,9500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6500
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,1500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	13,2000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,9800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,5000

1	2	3	4	5
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0660
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	10,5000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3150
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,5750
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5250
18	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	10,5000
	9310060019930	Muncitor	h-om	17,3250
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	10,8171
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	39,2385
	2430226100000 1	Fuga	kg	4,9844
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	212,1000
	4100126202818	Apa	m3	0,0212
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1260
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,1050
19	SC12B	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, Ltot=1450 mm, se intaleasa la distanta de min. 40 mm de la suprafata peretelui, efortul maxim asupra barei de 120 kg. Elemente de fixare se livreaza in set.	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000
	2622102451500 1	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, Ltot=1450 mm, se intaleasa la distanta de min. 40 mm de la suprafata peretelui, efortul maxim asupra barei de 120 kg	buc	1,0504
20	SC12B	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, L=750 mm, efortul maxim asupra barei de 120 kg. Elementele de fixare se livreaza in set	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000
	2622102451500 2	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, L=750 mm, efortul maxim	buc	1,0504

1	2	3	4	5
		asupra barei de 120 kg		
Cheltuieli directe				
		<b>1.2.3. Pardoseli</b>		
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,1000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,4600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	118,3000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3822
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0910
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2730
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1092
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	9,1000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2730
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,3650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,4550
23	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	9,1000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,7510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6390
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,3730
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,8550
	2430226100000 1	Fuga	kg	2,7300
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	182,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,1900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4095
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1092
24	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	15,5000

1	2	3	4	5
	7132010010900	Faianțar		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6500
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianța h=100 mm	h-om m	1,5500 16,6005
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	5,6963
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	97,6500
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,6275
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	4,6500
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,7750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0155

Cheltuieli directe

Cheltuieli directe

1.3. Timplarii				
25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1 - 0,9x2,05(h) m)	m2	1,8450
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,3468
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1476
	203011293915-09	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U1 - 0,9x2,05(h) m)	m2	1,8450
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7,3800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,9225
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,3229
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,1070
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8450
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0369
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina	m2	4,1000

1	2	3	4	5
		la 7 mp inclusiv (U2 - 1,00x2,05(h) m)		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,9930
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3280
	203011293915-1,0	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U2 - 1,00x2,05(h) m)	m2	4,1000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	16,4000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,0500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,7175
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,4600
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,1000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0820

Cheltuieli directe

1.4. Rețele electrice interioare				
27	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	2,0000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,0000
28	RpEB01C	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 35-50 mmp.	m	20,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,0000
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	21,6240
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,6360
29	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200
	2746167335100	Priza	buc	2,0400
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,0000

1	2	3	4	5
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000
30	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	2,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5400
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	2,0200
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000
31	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	2,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5600
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	2,0800
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,0800
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,0800

Cheltuieli directe

1.5. Reletele interioare de apa si canalizare				
32	SA15B	Teava din polipropilena (PPRC tip3) imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25*2.5 mm (DN20)	m	15,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,4500
	2521216717050-25	Teava din polipropilena avind diametrul de 25*2.5 mm (DN20)	m	15,3000
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	10,5000

1	2	3	4	5
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,7500
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,5000
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	15,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3000
	3220137315778	Decapant	kg	0,0900
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0300
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,6285
33	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc	21,0000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	6,9300
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	21,0000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,1050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,5100
	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0252
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0210
34	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 3/4"	buc	3,0000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,0500
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau colțar	buc	3,0600
35	SB08C	Teava din polipropilenă (PP-R) pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m	6,0000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,5000
	2521216720160-PP	Teava din polipropilenă pentru canalizare (PP-R)	m	6,1800
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0720
36	SB08E	Teava din PVC pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm	m	10,0000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000
	2521216720160	Teava din PVC pentru canalizare	m	10,3000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1500
37	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din PVC pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2800
	2523156721015	Ramificatie simpla din PVC pentru canalizare	buc	4,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1200
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare din PVC cu dop)	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800
	2523156721037	Piesa de curatare din PVC cu dop d=100mm	buc	1,0000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150
39	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110 mm	buc	1,0100
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0152

Cheltuieli directe

1.6. Instalatii sanitare				
40	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200

1	2	3	4	5
	2521216717050 -25	Teava din polipropilena avind diametrul de 25*2.5 mm (DN20)	m	0,3060
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302
41	SC07A1	Vas 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	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300
Cheltuieli directe				
Cheltuieli directe				

Autoritatea contractantă



**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat OMF s. Cioropcani, r-nul Ungheni
2. Organizatorul procedurii de achiziție OMF s. Cioropcani, r-nul Ungheni
3. Obiectul achizițiilor OMF s. Cioropcani, r-nul Ungheni

**Instalarea utilajului cazangeriei si sistemului autonom de incalzire**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Tevi si armatura</b>		
1	TsA09D1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latime de maximum 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si strijiniri puternice, in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren foarte tare.	m3	0,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0825
2	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	10,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,50
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	10,25
	2010237318750	Distantieri	buc	1,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,10
3	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solificate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75)	m3	0,25
	7123010010200	Betonist	h-om	1,035
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4525
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,1975
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2182

1	2	3	4	5
	114445678765	Talpa hogiag din foi de otel cu grosimea de 8.0 mm.	kg	12,18
	9876540005678	Ancher metalic 18x1000	buc	1,0581
	1421102200082	Pietris ciuruut nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,1979
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0813
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,15
4	IA50B	Mosor cu flanse, avind diametrul nominal de 250 mm. Hogiag de inox cu 50 mm izolatie d.250 mm.	buc	15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,25
	2722903100765	Teava hogiag din inox cu 30 mm izolatie cu diam.220 x 280 mm, lungimea 1.0 m	buc	15,00
	0987654567878	Cot hodgeag inox cu 30 mm izolatie 220 x 280 x 90	buc	1,00
	2875274491000	Teu hogiag de inox cu 30 mm izolatie diam. 220 x 280mm.	buc	1,00
	98765456789	Conus din inox 220 x 280 mm	buc	1,00
	56551234567	Suport metali pentru hogiag cu lungimea de 0.7 m	buc	2,00
	2874115810046	Dop hogiag de inox d.200 x 300 mm cu scurgere condensat	buc	1,00
5	RpID12D	Montarea vanei cu 4 cai, cu mufe, din bronz cu diametrul de 40 mm	buc	1,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,00
	077705434567	Vana cu 4 cai cu mufe, din bronz cu diam. de 40 mm.	buc	1,04
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu marimea de 500 x 1000 mm	buc	5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,50
	0822115700100	Radiator din otel, monobloc tip M22 500 x 1000 mm	buc	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu marimea de 500 x 1100 mm	buc	2,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00
	4122179660900	Radiator din otel, monobloc tip M22 500 x 1100 mm	buc	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,40
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc cu	buc	2,00

1	2	3	4	5
		marimea de 500 x 1200 mm		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00
	1122179660900	Radiator din otel , monobloc tip M22 500 x 1100 mm	buc	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,40
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu lungimea de 500 x 1300 mm	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65
	02822195010987	Radiator din otel , monobloc tip M22 500 x 1300	buc	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu lungimea de 500 x 1700 mm	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65
	28021109101120	Radiator din otel , monobloc tip M22 500 x 1800	buc	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu lungimea de 500 x 1800 mm	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65
	28221129101120	Radiator din otel , monobloc tip M22 500 x 1800	buc	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc cu lungimea de 500 x 2000 mm	buc	6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,90
	082211039100120	Radiator din otel , monobloc tip M22 500 x 2000	buc	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,50
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	36,00

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,48
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj de 15 mm	buc	36,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,432
14	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de 32 mm.	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,20
	8765432003456	Pompa de circulatie GPD 32 x 12	buc	1,00
15	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 50.0 l	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00
	3321234567765	Vas expansiune 50.0 l	buc	1,00
16	IA20A	Grupa de securitate, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1"	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25
	29131545000990	Grupa de securitate cu diam 1"	buc	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016
17	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul de 50 mm.	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60
	2720122100366	Racord PPR olandez sau cot cu racord olandez cu diam. 50 mm.	buc	2,02
18	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul de 40 mm.	buc	3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90
	2722122100366	Racord PPR olandez sau cot cu racord olandez cu diam. 40 mm.	buc	4,00
19	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul de 32 mm	buc	6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80
	993322109876567	Racord olandez PPr 32 x 1 Fe	buc	4,00
	2721201102000	Racord olandez sau cot cu racord olandez cu diametrul de 32 mm	buc	2,00
20	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul de 20 mm	buc	10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,10

1	2	3	4	5
	889933456787	Olandez PPR d. 20 mm	buc	8,00
	27212124122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat diam. de 20 mm	buc	2,00
21	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	2,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50
	2879942551090	Robinet PPR cu bila d.40 mm	buc	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06
22	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75
	003322987654567	Robinet cu bila d. 40 MF	buc	2,00
	0111062345678	Filtru br.d.40 mm	buc	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,09
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,20
	0066345674567	Robinet PPR cu bila d. 20 mm	buc	6,00
	2875274209960	Robinet cu mufa d.20 mm	buc	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,12
24	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"	buc	8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,40
	2520156713800	Fitinguri din fonta d. 50 mm	buc	8,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,304
25	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,40
	25231567003800	Fitinguri din fonta d. 40 mm	buc	21,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,26
26	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de pina la 1"	buc	9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,43

1	2	3	4	5
	25230006713800	Fitinguri din fonta cu diametrul pina la 25 mm	buc	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,18
27	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,00
	252121611990	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d. 50 mm	m	8,24
28	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,48
	2875111110102	Piesa de racordare (fiting) PPR d. 50 mm	buc	24,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,648
29	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,40
	25212117100120	Teava din polipropilena cu aluminiu cu diametrul de 40 m	m	14,40
30	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,68
	217527910102	Piesa de racordare (fiting) d. 40 mm	buc	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,96
	3220137315778	Decapant	kg	0,288
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,768
31	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	70,00

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,00
	2121216710080	Teava din polietilena sau polipropilena cu aluminiu d.32	m	72,10
32	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	buc	90,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,90
	20075074110102	Piesa de racordare (fiting) PPR d. 32 mm	buc	90,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,72
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	1,89
33	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 / mufa, teu, cot PPR 32 x 1" Fe /	buc	4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,84
	28750742110102	Piesa de racordare (fiting) PPR d. 32 x 1Fe	buc	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,032
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,084
34	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,00
	2521216710087	Teava din polietilena sau polipropilena cu aluminiu d.25	m	41,20
35	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	buc	110,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	19,80
	287527410193	Piesa de racordare (fiting) d.25 mm	buc	110,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	1,98
36	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 /mufa,teu,cot 25 x 3/4 Fe/	buc	6,00

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,08
	287527400193	Piesa de racordare (fiting) d.25 mm. Mufa,teu,cot 25 x 4/4 Fe .	buc	6,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,108
37	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,00
	25212167107600	Teava din polietilena sau polipropilena d.20 mm	m	41,20
38	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,00
	2875278119102	Piesa de racordare (fiting) d.20 mm	buc	60,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,90
39	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm / mufa,teu,cot 20 / 1/2Fe /	buc	40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,80
	2875284199991	Racord PPR 20 x 1/2 Fe	buc	40,00
40	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	224,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,72
	2875274204000	Suport de fixare cu diam.pina la 1"	buc	224,00
	1123456999666	Diblu 8x50 polipr.	buc	224,00
	9996644123456	Samorez KGD- 3.5x51	buc	224,00
41	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,44
	332051005223	Termoizolatie conducte 28 x 6.0 mm	m	12,978

1	2	3	4	5
		Cheltuieli directe		
		Asigurari sociale		
		Transport		
		Total		
		Cheltuieli de deviz		
		Total		
		Beneficiu		
		<b>2. Lucrari de montaj</b>		
42	IA02C	Cazan sectional de otel, avind suprafata de incalzire de 40,0...53,0 mp	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,00
		Cheltuieli directe		
		Asigurari sociale		
		Total		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiu		
		<b>3. Costul utilajului</b>		
43	IA02C	Cazan sectional de otel, avind suprafata de incalzire de 40,0...53,0 mp	buc	1,00
	21127770023239	Cazan Greomax 60 kw kw	buc	1,00
		Cheltuieli directe		
		Colectarea materialelor		

Autoritatea contractantă

