

**Lucrari de reabilitare a infrastructurii a OMF din s.
Boghenii Noi a IMSP CS Cornesti
(Institutia Medico-Sanitara Publica CENTRUL DE
SANATATE NATALIA MUNTEANU din Cornesti)**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitati de lucrari

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1		Lucrari de reparatii ale acoperisului	0	0,00		
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (demontare placi asbociment)	m2	265,60		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	95,62		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	95,62		
3	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile (demontarea stresina)	m2	72,96		
	7124010010700	Dulgher	h-om	131,33		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,64		
4	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	265,60		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	59,76		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,59		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,89		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru	kg	31,87		

1	2	3	4	5	6	7
		constructii				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,97		
5	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	265,60		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	292,16		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,56		
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	320,71		
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	167,33		
	2874125886734	Nituri POP	buc	1 394,40		
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 394,40		
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	41,83		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,84		
6	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	72,96		
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,38		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	269,95		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,89		
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	2,92		
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,92		
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	364,80		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,18		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,19		
7	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	60,80		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	18,24		
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	65,76		
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	87,67		
	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,52		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,26		
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,52		
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,52		
	2874115837745	Suruburi	buc	626,24		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,22		
8	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din	m	40,00		

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,00		
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	42,84		
	2875274000502	Cot burlan	buc	20,40		
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,20		
	2413217300010	Cleme	buc	20,40		
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,20		
	2875274000503	Cot de capat	buc	10,20		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,20		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,60		
9	01	Reparatia trotuarului	0	0,00		
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (demolarea betoanelor compromise inclusiv acces subsol)	m2	72,96		
	7132040012700	Parchetar	h-om	10,94		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,94		
	4100126202818	Apa	m3	3,65		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,92		
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	144,46		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,61		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,72		
	2873122004100	Plase sudate	kg	145,90		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,72		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,44		
	2010237318750	Distantieri	buc	43,34		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,09		
12	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului	m2	6,08		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,52		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	8,82		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,91		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,52		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,73		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,12		
13	RpCB01E	Prepararea betonului clasa C-20/16 cu betoniera pe santier si turnat cu mijloace clasice	m3	7,30		

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	8,76		
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 409,00		
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	5,15		
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	4,78		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,39		
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	2,37		
14	IzF32A	Hidroizolarea fisurilor, rosturilor, imbinarilor, racordurile comunicatiilor (dimensiuni 20x20 mm)	m	60,80		
	7122050013400	Zidar	h-om	8,51		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,08		
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	6,08		
	2416537343829 1	Amestec "Penecrit"	kg	109,44		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06		
15	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (ambele accese)	m2	16,34		
	9310060019930	Muncitor	h-om	62,99		
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	16,67		
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	94,77		
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,45		
	2430226100000 1	Fuga	kg	3,27		
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,33		
	4100126202818	Apa	m3	0,08		
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,60		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,59		
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,12		
16	CG17D1	Placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (laterale)	m2	3,96		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,34		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,15		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	4,08		
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	16,04		
	2430226100000 1	Fuga	kg	1,19		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	79,20		
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	3,56		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,05		

1	2	3	4	5	6	7
17		Reparatie acces subsol	0	0,00		
18	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (demontare placi asbociment)	m2	12,00		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,32		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,32		
19	RpCP12A	Confectionarea, montarea si repararea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, tip serviciu Materiale marunte (cirpe, ipsos, apa)=1,02	kg	87,00		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,75		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,70		
	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	90,51		
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,44		
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,71		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,89		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,77		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,83		
	2940520003828	Aparat de polizat (biac)	h-ut	4,35		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,35		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,09		
20	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	12,00		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	2,70		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,84		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,09		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,44		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,36		
21	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa	m2	12,00		

1	2	3	4	5	6	7
		superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,20		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,20		
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	14,49		
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	7,56		
	2874125886734	Nituri POP	buc	63,00		
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	63,00		
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,89		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,26		
22	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	4,00		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,20		
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	4,33		
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	5,77		
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,82		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,41		
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,82		
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,82		
	2874115837745	Suruburi	buc	41,20		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08		
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m	2,00		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,70		
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	2,14		
	2875274000502	Cot burlan	buc	1,02		
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,51		
	2413217300010	Cleme	buc	1,02		
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,51		
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,51		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,51		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03		
24	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	23,04		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	15,21		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,61		
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	23,04		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	92,16		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,83		

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,80		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	9,22		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,46		
25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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	m2	4,20		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,07		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,34		
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	4,20		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	16,80		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,10		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,73		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,52		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08		
26	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	63,20		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	27,81		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,90		
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,32		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06		
27	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	15,60		
	7422010060100	Timplar	h-om	1,25		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16		
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	15,60		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	93,60		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16		
28	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,02	m	15,60		
	7422010060100	Timplar	h-om	4,37		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,25		

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	15,91		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	63,65		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16		
Cheltuieli directe						
Asigurari sociale						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu planificat						
Total						
Total Lucrari de constructii						
		2. Lucrari de montare				
29	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (L=1200 mm)	buc	8,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,20		
	2822115700000	Radiator	buc	8,00		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,40		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	32,00		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,00		
30	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	94,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,90		
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	96,82		
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	59,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,93		

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	59,00		
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	5,90		
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (L=700 mm)	buc	4,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00		
	2822115700000	Radiator	buc	4,00		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,20		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,00		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,80		
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,60		
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,00		
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,00		
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,00		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,40		
34	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 26x2.2	m	12,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,76		
	2521216701000	Teava din otel	m	12,18		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,77		
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,20		
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,04		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,36		
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	12,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,80		
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	12,00		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,18		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,38		
36	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	12,00		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,20		
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	12,00		
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,20		
37	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	12,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,08		
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,48		
38	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	12,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,96		
39	IA13A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	40,00		
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00		
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00		
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00		
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00		
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,25		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,00		
	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,40		
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	6,00		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10		
	2952270007602 1	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,00		
	2862300007690	Trusa niplare	h-ut	8,00		
40	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,20		
	2521216701000	Teava din otel	m	0,60		

1	2	3	4	5	6	7
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00		
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00		
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00		
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,22		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,52		
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06		
41	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc	1,00		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,10		
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,00		
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,81		
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,03		
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02		
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,00		
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00		
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00		
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00		
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00		
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00		
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,17		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,43		
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,12		
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,06		
	2952270007602 1	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,07		
Cheltuieli directe						
Asigurari sociale						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu planificat						
Total						
Total Lucrari de montare						
		3. Utilaj				
42		Cazan pe lemne tip KRONAS STANDART 14 kW	buc	1,00		
	2131	Cazan pe lemne 14 kW tip Kronas Standart	buc	1,00		
43		Pompa de circulatie POMPA CIRCULATIE ELECTRONICA DAB EVOSTA2 40-70/150 SAN	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	321321	Pompa de circulație POMPA CIRCULATIE ELECTRONICA DAB EVOSTA2 40-70/150 SAN	buc	1,00		
44		Vas de expansiune 80 ltr	buc	1,00		
	da3	Vas de expansiune 80 ltr	buc	1,00		
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de depozitare						
Total Utilaj						
Cheltuieli directe						
Total						
TVA						

Total:
Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.