

FORMULAR INFORMATIV DESPRE OFERTANT

1. Denumirea/numele SRL,,NORDGLAVSTROI"
 2. Codul fiscal 1016604000394
 3. Adresa sediului central MD-7124, r-nul Ocnita s.Hadarauti.
 4. Telefon 068225899
 Fax _____
 E-mail nordglavstroi@mail.ru
 5. Certificatul de înregistrare nr.124 din 19-02-2016
 (numărul, data înregistrării)

(instituția emitentă)

6. Obiectul de activitate, pe domenii: Construcții de clădiri și construcții ingineresti, instalații și rețele tehnicoedilitare, reconstrucții, consolidări, rețaurări.

(în conformitate cu prevederile din statutul propriu)

7. Autorizație (certificat) LICENTA Seria A MMII Nr.054142
 (numărul, data, instituția emitentă, genurile de activitate)
 8. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul: _____

(adresa completă, telefon/telex/fax, certificate de înregistrare)

9. Principala piață de afaceri: Republica Moldova.
 10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

Nr. d/o	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, mii lei
1.	2018	3 495,5
2	2019	5 509,3
3	2020	3 614,4
Media anuală:		4 206,4

Data completării: 18-06-2021

Semnat: _____

Nume: Alaiba.A

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei: SRL,,NORDGLAVSTROI"



**Obiect Lucrari de reparatie capitala a sediului
Procuraturii raionului Ocnita**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		I. Lucrari de reparatie				
		I.1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			22,28
						22,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,66	11,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,66	11,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,28
2	RpCH15A	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de rasinoase ecarisat inclusiv carbolinizarea capetelor de grinzi	m3			6 985,27
						275,94
	71240100107001	Dulgher	h-om	6,9500	30,66	213,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	30,66	62,85
	2010102908737	Grinzi de rasinoase de 4-6 m lungime cl. B	m3	1,0300	6 500,00	6 695,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,5000	28,00	14,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	2,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 985,27
3	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			28,81
						9,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,66	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,66	2,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		4 500,00	17,37
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,81
4	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			209,80
						134,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	30,66	134,60
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	7,20	64,80
	1212121212121	apa	m3	8,0000	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,80
5	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme.	100m2			320,67
						96,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	30,66	96,89
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	2,50	15,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	5,60	128,80
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	22,00	0,88
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,00	64,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	200,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,67
6	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			16,87
						7,67
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	30,66	6,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,66	1,53
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,60	9,00
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,87
7	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn	m			32,69
						9,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	30,66	9,20
	2670112202900	Baghete din lemn	m	1,0500	22,00	23,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	12,00	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	10,00	0,08
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	14,00	0,04
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	4,20	0,01
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	13,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,69
8	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			201,64
						35,26
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,66	27,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,66	7,67
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,00	144,90

1	2	3	4	5	6	7
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,56	5,29
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	45,00	4,73
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	26,00	1,09
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	30,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			201,64
9	CK18C	Montarea opritorilor de zapada	m			74,27
						7,97
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,66	7,97
	2743123549025	Opritorilor de zapada	m	1,0500	62,00	65,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
		Cheltuieli directe	lei			74,27
10	RpC142D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielei din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2			68,87
						68,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	30,66	55,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	30,66	12,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			68,87
11	CE31C	Streasa infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m vagonca de lemn	m2			592,08
						124,48
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	30,66	1,84
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	30,66	113,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,66	9,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m2	1,0800	102,00	110,16
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	6 500,00	260,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	18,00	90,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	18,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			592,08
12	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			55,15
						30,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	30,66	30,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	72,00	12,96
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	34,00	4,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	14,00	1,68
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	31,00	5,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			55,15
13	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 111,52
						22,38
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	30,66	20,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,66	2,15
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	65,00	30,55
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1650	45,00	7,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	0,50	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			1 111,52
14	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			72,34
						3,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	30,66	2,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,66	0,31
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	68,00	68,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			72,34
15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			167,10
						9,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,66	9,20
	2710406311800	Jgheaburi semirunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,00	40,38
	2666122800555	Elemente de inchidere	buc	0,2000	14,00	2,88
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	22,00	2,27
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	98,00	20,19
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	47,00	9,68
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,12	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			167,10
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			126,72
						10,73
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,66	10,73
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	62,00	66,40
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	36,00	18,36
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	22,00	5,61
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	12,00	3,06
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	36,00	9,18
	2875274000500	Elemente de legatura	buc	0,2500	22,00	5,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			126,72
		1.2. Finisari exterioare				
		1.2.1. Fatada				

1	2	3	4	5	6	7
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,66	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,66	4,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			8,38
18	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,66	0,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,66	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	22,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	5,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1,30
19	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			74,39
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,66	42,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,66	9,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	180,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			74,39
20	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2			159,25
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,8200	30,66	55,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	30,66	8,92
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	2,80	10,66
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	2,80	15,84
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	45,00	37,27
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	80,00	20,20
	2614122601913	Impasitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	8,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	2,30	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,36	2,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	2,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	3,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			159,25
21	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala	m2			214,61
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	2,3940	30,66	73,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	30,66	16,22
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	80,00	86,46
	2614122601913	Impasitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,20	9,24
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,36	2,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	3,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			214,61
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			9,93
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	30,66	3,68
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Cheltuieli directe	lei			9,93
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			111,04
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,66	37,41
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			111,04
24	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	30,66	22,99
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 500,00	1,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 201,00	0,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	18,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	5,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			49,80
25	RpCP45D	Demontarea resourilor de la fereastră	kg			1,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,66	0,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,66	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	22,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0050	5,00	0,02 1,30
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate montarea resourilor de la fereastră fara costul materialului	kg			3,68
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	30,66	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	0,0100	30,66	3,37 0,31 3,68
27	RpCR22A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica	m2			59,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2000	30,66	45,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2700	30,66	36,79
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	34,00	8,28
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0450	45,00	3,40
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D 007-1	kg	0,0700	14,00	2,03
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,0900	72,00	0,98
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	0,50	6,48
	2430116103294	Yopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	55,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0100	10,00	1,10 0,10 59,26
28	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			72,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	30,66	3,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,66	2,76
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	68,00	0,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	68,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0100	8,00	1,20 0,08 72,35
29	RpCB18A	1.2.2. Pereu din beton Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaie pina la 150 kg/mc	m3			272,84
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	30,66	271,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	30,66	190,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	81,25
	2922140006702	Macara de fereastră <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,1500	10,00	0,00 1,50 272,84
30	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi	kg			23,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	30,66	1,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,66	0,95
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	22,00	0,15
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	17,00	22,22
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	18,00	0,08
	2523156719079	Distanțier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	2,30	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0006	10,00	0,34 0,01 23,94
31	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			165,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,66	52,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	30,66	7,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	44,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,00	2,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,60	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	0,91
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	6,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase <i>Cheltuieli directe</i>	m3 lei	0,0200	4 500,00	9,00 90,00 165,64
32	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inalțimi pina la 35 m inclusiv	m3			920,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	30,66	165,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,66	151,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	13,80
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,60	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	494,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	160,00	137,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,00	112,06
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	5,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	0,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	2,00	7,20
	2922140007000	Macara <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,2800	10,00	1,20 2,80 920,71
33	CK35B	1.2.3. Copertina din fata Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			6,93
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	30,66	6,13
	2874136313300	Diblu din metal <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	0,80	0,80 6,93
34	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,66	13,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,66	10,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,60	3,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,53
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	850,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tr) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	0,0150	10,00	0,05 0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,18
35	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: copertina metalica la intrare din teava profilata	kg			51,13
						7,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	30,66	7,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,66	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,66	0,31
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	22,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,13
36	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund anticoroziv si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intaritor de tip poliamidic	m2			64,06
						41,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3600	30,66	41,70
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,1800	65,00	11,70
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	34,00	8,50
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0300	12,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	0,50	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,06
37	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, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			163,51
						47,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,66	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,66	3,07
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	75,00	90,56
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	22,00	13,86
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	8,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,51
38	CK35B	1.2.4. Copertina din spate Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			6,93
						6,13
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	30,66	6,13
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,80	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6,93
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,18
						13,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,66	10,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,66	3,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,60	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nepalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	850,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,18
40	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: copertina metalica la intrare din teava profilata	kg			51,13
						7,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	30,66	7,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,66	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,66	0,31
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	22,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,13
41	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund anticoroziv si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intaritor de tip poliamidic	m2			64,06
						41,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3600	30,66	41,70
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,1800	65,00	11,70
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	34,00	8,50
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0300	12,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	0,50	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,06
42	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, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			163,52
						47,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,66	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,66	3,07
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	75,00	90,56
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	22,00	13,86
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	8,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			163,52
43	RpCB04A	1.2.5. Intrarea din curte Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc. la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3			1 024,27
						244,66
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	30,66	172,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	30,66	72,66
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	1,60	496,05
	1421102200082	Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	160,00	111,74
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	137,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	5,00	1,62
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			1 024,27
44	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			243,57
						76,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	30,66	68,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,66	7,66
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,05
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,60	14,58
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			243,57
		1.3. Finisari interioare				
		1.3.1. Tavana				
45	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,38
						8,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,66	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,66	4,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			8,38
46	CNS3A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,55
						0,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,35	2,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		Cheltuieli directe	lei			3,55
47	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			63,31
						46,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,66	46,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	3,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			63,31
48	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,82
						16,86
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,66	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,66	3,07
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,80	2,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			19,82
49	CNS3A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,55
						0,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,35	2,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		Cheltuieli directe	lei			3,55
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,05
						16,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,66	16,86
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	19,00	7,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,50	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			25,05
		1.3.2. Peretii				
51	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,38
						8,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,66	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,66	4,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			8,38
52	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm	m2			41,07

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				40,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,66	40,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			41,07
53	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,38
						8,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,66	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,66	4,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			8,38
54	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,21
						49,06
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,66	24,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,66	24,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			49,21
55	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			17 457,09
						4 486,18
	7122050013400	Zidar	h-om	121,4500	30,66	3 723,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	30,66	762,55
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	3,80	11 172,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8300	850,00	705,55
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,0000	17,00	1 020,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	20,00	46,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	6 500,00	5,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	10,00	21,45
		Cheltuieli directe	lei			17 457,09
56	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2			248,30
						87,38
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,5500	30,66	78,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,66	9,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,60	16,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	36,00	11,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	180,00	4,86
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	850,00	1,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			248,30
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,55
						0,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,35	2,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Cheltuieli directe	lei			3,55
58	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			53,79
						37,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,66	37,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	3,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			53,79
59	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			10,64
						7,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,66	7,36
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,20	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	8,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	3,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			10,64
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,55
						0,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,35	2,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Cheltuieli directe	lei			3,55
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,82
						16,86
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,66	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,66	3,07
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,80	2,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Chelnueli directe</i>	lei			19,82
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,05 16,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,66	16,86
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	19,00	7,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,50	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Chelnueli directe</i>	lei			25,05
		1.3.3. Pardoseli				
63	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			14,79 14,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	30,66	7,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,66	7,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	13,00	0,39
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Chelnueli directe</i>	lei			14,79
64	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			7,05 6,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	30,66	3,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,66	3,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Chelnueli directe</i>	lei			7,05
65	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			24,41 23,91
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,66	11,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,66	11,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Chelnueli directe</i>	lei			24,41
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,12 21,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,66	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,66	3,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Chelnueli directe</i>	lei			50,12
67	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			243,57 76,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	30,66	68,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,66	7,66
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,05
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,60	14,58
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
		<i>Chelnueli directe</i>	lei			243,57
68	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			59,28 15,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	30,66	12,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,66	3,07
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	36,00	36,56
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,60	1,32
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	3,00	0,00
		<i>Chelnueli directe</i>	lei			59,28
69	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			165,63 52,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,66	7,66
	71240100107001	Dulghier	h-om	1,4500	30,66	44,46
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,60	0,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
		<i>Chelnueli directe</i>	lei			165,63
70	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			24,63 1,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	30,66	1,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,66	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			24,63
71	RpCB04A	Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc.; la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3			1 024,27 244,67
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	30,66	172,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	30,66	72,66
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	1,60	496,05
	1421102200082	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	160,00	111,73
	1421102200587	Nisip sortat spălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	137,20
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3100	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pînă la 10 l - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	0,3250	5,00	1,63
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 t	h-ut	0,1500	200,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			1 024,27
72	CG17D	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2	m2			243,57 76,65
	7132030012600	Mozăicar	h-om	2,2500	30,66	68,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,66	7,66
	2661112800700	Plăci sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,05
	26641021020101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4,0500	3,60	14,58
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	36,00	10,80
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	26531021000000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	8,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			243,57
73	CI14A	Elemente liniare din plăci din gresie ceramică aplicate cu adeziv	m			59,27 15,33
	7132010010900	Făianțar	h-om	0,4000	30,66	12,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,66	3,07
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramică, gresie portelanată sau faianță	m	1,0200	36,00	38,56
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramică	kg	0,3500	3,60	1,32
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastice SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	30,00	3,15
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	2952270003204	Mășina de tăiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	3,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			59,27
74	CH06A	Confectionarea și montarea balustradei metalice din țevi de inox (4 bare orizontale de 12mm și bara de fixare de d=50.8 mm, bara de sprijin d=50.8mm)	m			684,79 27,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	30,66	27,59
	2812106305714	Mina curentă dreaptă din țeava de oțel D=1 1/4" și oțel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	650,00	650,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozii de sudură	kg	0,0600	28,00	1,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,60	1,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	22,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			684,79
		1.3.4. Usi ferestre				
75	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, ruiou, masti, etc.)	m2			12,88 12,88
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,66	6,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,66	6,44
		Cheltuieli directe	lei			12,88
76	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi pînă la 35 m inclusiv, avînd suprafața tocului între 1,00 și 2,5 mp inclusiv	m2			1 111,50 22,36
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	30,66	20,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,66	2,14
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,81
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	65,00	30,56
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr o	buc	0,4000	0,50	0,19
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,17
		Cheltuieli directe	lei			1 111,50
77	CK04A	Placarea peretilor despartitori cu foi din lemn fixate pe tocuri - inclusiv usa	m2			870,39 20,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6200	30,66	19,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	30,66	1,23
	2682132600500	Foi de usi interioare din lemn	m2	1,0000	850,00	850,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			870,39
78	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de oțel laminat, profiluri din banda de oțel fasonate la rece, inclusiv armaturile și accesoriile necesare usilor montate în zidărie de orice natură la construcții cu înălțimea pînă la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafața tocului pînă la 7 mp inclusiv	m2			2 668,41 134,90
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	3,5400	30,66	108,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,66	12,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	30,66	5,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	30,66	8,28
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de oțel	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozii de sudură	kg	0,1400	28,00	3,92

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,60	2,24
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	180,00	0,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			2 668,41
79	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 166,47
						24,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,66	22,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,66	2,45
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,50	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			1 166,47
		1.3.5. Echipament sanitar				
80	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc			29,13
						29,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,66	29,13
		Cheltuieli directe	lei			29,13
81	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,73
						33,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,66	33,73
		Cheltuieli directe	lei			33,73
82	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			558,59
						50,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,66	50,59
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	452,00	452,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	28,00	56,00
		Cheltuieli directe	lei			558,59
83	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 489,86
						39,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	30,66	39,86
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		Cheltuieli directe	lei			1 489,86
84	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			7,05
						7,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,66	7,05
		Cheltuieli directe	lei			7,05
85	RpSA14A	Montarea teavii din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			36,85
						18,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,66	18,40
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	15,00	16,06
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000	4,60	0,97
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100	4,20	0,93
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,1000	3,50	0,37
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	4,00	0,13
		Cheltuieli directe	lei			36,85
86	RpSA14B	Montarea teavii din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			39,51
						20,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	30,66	20,85
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	15,00	16,06
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000	4,60	0,96
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100	4,20	0,92
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,1000	3,50	0,37
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0600	3,40	0,22
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	4,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			39,51
87	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			26,37
						7,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,66	7,66
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	18,00	18,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,00	0,17
		Cheltuieli directe	lei			26,37
88	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			13,91
						6,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,66	6,74
	2523156721037	Cot mufa dubla, piesa de curatare, componenta de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,00	0,17
		Cheltuieli directe	lei			13,91
89	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul	m			28,56

1	2	3	4	5	6	7
		de 110 mm				9,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,66	9,81
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	18,00	18,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			28,56
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			20,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,66	9,81
	252156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	14,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			20,23
91	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			901,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,66	56,72
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	650,00	669,63
	2875114202800	Sifon pt lavoar	buc	1,0000	34,00	34,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	36,00	36,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	10,00	6,12
	2875114203520	Console brat dublu pt sustinere, din fonta	buc	2,0000	48,00	97,92
		Cheltuieli directe	lei			901,79
92	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 319,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,66	144,10
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	720,00	763,56
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorile sale	buc	1,0000	120,00	126,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	52,00	54,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,00	50,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	14,00	14,70
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,00	29,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	18,00	18,90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	42,00	44,10
		Cheltuieli directe	lei			1 319,26
93	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			358,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	30,66	23,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	320,00	329,66
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	1,50	6,12
		Cheltuieli directe	lei			358,78
94	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 50 mm	buc			53,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	30,66	25,45
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	27,00	28,35
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,60	0,18
		Cheltuieli directe	lei			53,98
95	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 281,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,66	10,73
	2924127356800	Uscator de mini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 245,00	1 269,90
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,02
		Cheltuieli directe	lei			1 281,65
96	RpIB11A	1.3.6. Sistemul de incalzire Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,66	4,91
		Cheltuieli directe	lei			4,91
97	RpIC18A	Demontarea tevi negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			13,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	30,66	11,04
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,20
		Cheltuieli directe	lei			13,24
98	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500 mm, inclusiv	buc			1 221,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,66	15,33
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,30	3,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			1 221,42
99	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			91,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,66	4,60
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	86,00	86,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			91,08
100	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc			91,08

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				4,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,66	4,60
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	86,00	86,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			91,08
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" PPR25	buc			91,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,66	4,60
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	86,00	86,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			91,08
102	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			91,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,66	4,60
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	86,00	86,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			91,08
103	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 PPR 20	m			39,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,66	10,73
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	28,00	28,84
		Cheltuieli directe	lei			39,57
104	IC50A	Cot UA 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" PPR 20 COT	buc			8,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,66	4,60
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	3,20	3,20
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	36,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			8,41
105	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			30,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,66	8,28
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	22,00	22,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	0,50	0,05
		Cheltuieli directe	lei			30,33
106	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			11,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,66	6,13
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	3,20	3,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,00	1,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			11,43
107	TrB05A2-5	1.3.7. Evacuarea deseurilor Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			109,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	30,66	109,76
		Cheltuieli directe	lei			109,76
108	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			22,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,66	22,99
		Cheltuieli directe	lei			22,99
109	Ts150F	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 10 km	t			36,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	200,00	36,40
		Cheltuieli directe	lei			36,40
110	RpCB18D	1.3.8. Rampa de acces pentru persoane cu dizabilitati Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			457,31
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	30,66	315,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	30,66	139,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			457,31
111	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			165,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,66	7,67
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	30,66	44,46
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,00	4,50
	2320187315789	Decolant	kg	0,1200	7,60	0,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	6,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
		Cheltuieli directe	lei			165,64

1	2	3	4	5	6	7
112	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			24,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	30,66	1,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,66	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			24,63
113	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cizineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3			1 024,27
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	30,66	172,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	30,66	72,66
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	1,60	496,05
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	160,00	111,73
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	137,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata electric	h-ut	0,3250	5,00	1,63
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 t	h-ut	0,1500	200,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			1 024,27
114	CH06A	Confectionarea si montarea balustradei metalice din tevi de inox (4 bare orizontale de 12mm si bara de fixare de d-50,8 mm, bara de sprijin d-50,8 mm)	m			684,79
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	30,66	27,59
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	650,00	650,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	28,00	1,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,60	1,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	22,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			684,79
115	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostiuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			247,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	30,66	68,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,66	7,66
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,60	2,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			247,64
		2. Electricitatea				
		2.1. Lucrari de montaj				
116	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,66	6,74
		Cheltuieli directe	lei			6,74
117	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			46,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,66	9,50
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	32,00	32,64
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,50	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50
		Cheltuieli directe	lei			46,18
118	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158	buc			40,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	30,66	9,20
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	26,00	26,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,50	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,50	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	12,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			40,10
119	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc			357,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	30,66	8,58
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	320,00	332,80
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	1,30	1,35
	2875272700047	Cirug de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	14,00	14,56
		Cheltuieli directe	lei			357,30
120	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp VVG 3*1,5	m			22,54
						4,29

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	30,66	4,29
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0200	6,20	6,32
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,60	0,12
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,20	0,80
		Cheltuieli directe	lei			22,54
121	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp VVG3*2.5	m			23,86
						4,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	30,66	4,29
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0200	7,50	7,65
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,60	0,12
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,20	0,80
		Cheltuieli directe	lei			23,86
122	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 364,00
						729,70
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,66	729,70
	1019100	GOFRA	m	120,0000	2,80	336,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	18,50	18,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,80	14,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
		Cheltuieli directe	lei			1 364,00
123	10-04-067-23	Aparataj de videocontrol demontaj	buc			66,84
						66,84
	1	Muncitor	h-om	2,1800	30,66	66,84
		Cheltuieli directe	lei			66,84
124	10-04-067-23	Aparataj de videocontrol montaj	buc			66,84
						66,84
	1	Muncitor	h-om	2,1800	30,66	66,84
		Cheltuieli directe	lei			66,84

APROBAT:

SRL "NORDGLAVSTROI"

MEDIU - ISO 14001

Standard de referinta

ISO 14001:2015 solicita unei organizatii sa declare ceea ce face in privinta controlarii si reducerii impactului sau asupra mediului inconjurator; sa realizeze in practica ceea ce a declarat in politica sa de mediu; sa inregistreze ceea ce s-a intamplat; si sa invete din experiente.

Pe site-ul ISO puteti vizualiza o sectiune informativa:

Preview ISO 14001:2015

Pentru trecerea la noul standard, SRAC a elaborat politica de tranzitie SRAC-P-40:

SRAC-P-40 Politica SRAC privind tranzitia la ISO 14001:2015

Avantajele certificarii sistemului de management de mediu

castigarea si mentinerea cotei de piata prin promovarea unei imagini organizationale "verzi";

atingerea si demonstrarea unor performante de mediu reale partilor interesate, printr-un management tehnic si economic al problemelor de mediu;

atragerea investitiilor etice;

reducerea riscurilor de asigurare;

reducerea costurilor prin o mai eficienta utilizare a resurselor si reducerea riscului producerii accidentelor de mediu.

De ce SRAC

SRAC este acreditat pentru certificarea sistemelor de management de mediu de catre: RENAR - organismul national de acreditare (certificat nr. SM 004), in conformitate cu standardul de referinta SR EN ISO 14001:2005.

Certificarile SRAC sunt recunoscute si la nivel international ca urmare a parteneriatului cu IQNet (The International Certification Network). In consecinta, organizatiile certificate de SRAC primesc, alaturi de certificatul SRAC si certificatul IQNet, fara costuri suplimentare. In urma finalizarii satisfacatoare a procesului de certificare, organizatiile certificate de SRAC:

au dreptul de a utiliza marcile de conformitate SRAC si IQNet in scopuri promotionale;

sunt informate, in mod constant, cu privire la evolutiile din domeniul mediului si al certificarii prin posibilitatea accesarii website-ului SRAC, evenimentele organizate de SRAC.

CALITATE - ISO 9001

Standard de referinta

ISO 9001:2015 are in vedere o abordare bazata pe managementul proceselor organizatiei si, de aici, o structura mult mai logica, orientarea catre client si evaluarea satisfactiei acestuia, precum si angajamentul top managementului pentru o imbunatatire continua.

Pe site-ul ISO puteti vizualiza o sectiune informativa:

Preview ISO 9001:2015

Pentru trecerea la noul standard, SRAC a elaborat politica de tranzitie SRAC-P-39:

SRAC-P-39 Politica SRAC privind tranzitia la ISO 9001:2015

Avantajele certificarii sistemului de management al calitatii

satisfacerea cerintelor clientilor, partenerilor de afaceri si a cerintelor legale

cresterea credibilitatii si a increderii in calitatea produselor / serviciilor

cresterea satisfactiei clientilor

o mai mare intelegere a proceselor organizatiei, ce implica angajamentul ferm al managementului, definirea clara a responsabilitatilor si autoritatilor, comunicarea interna si externa imbunatatita, utilizarea mai eficienta a resurselor si reducerea costurilor de neconformitate

crearea cadrului pentru imbunatatirea continua

De ce SRAC

SRAC este acreditat pentru certificarea sistemelor de management al calitatii de catre:

RENAR - organismul national de acreditare (certificat nr. SM 004) pentru organizatiile din toate sectoarele economice si sociale (38 domenii), in conformitate cu standardul de referinta SR EN ISO 9001:2008.

Certificarile SRAC sunt recunoscute si la nivel international ca urmare a parteneriatului cu IQNet (The International Certification Network).

In consecinta, organizatiile certificate de SRAC primesc, alaturi de certificatul SRAC si certificatul IQNet, fara costuri suplimentare.

In urma finalizarii procesului de certificare, organizatiile certificate de SRAC:

au dreptul de a utiliza marcele de conformitate SRAC si IQNet in scopuri promotionale;

sunt informate, in mod constant, cu privire la evolutiile din domeniul calitatii si al certificarii prin posibilitatea accesarii website-ului SRAC, evenimentele organizate de SRAC.