



victoriabank[®]

Grupul
Banca Transilvania
Clasificare VB: Secret Comercial - Confidential

Nr. 11 din "23" "01" 2023

La Nr. _____ din " " " " 20

Către: Primăria com. Cîrnăţenii Noi

Garanție Bancară (de participare la licitație)

B.C. "Victoriabank" S.A. (în continuare - Garant), eliberează prezenta Garanție Bancară (în continuare - Garanție) la cererea **Societății cu Răspundere Limitată „OLBI COM”** (în continuare - Ordonator) în favoarea Primăriei com. Cîrnăţenii Noi (în continuare Beneficiar) pentru garantarea executării obligațiilor Ordonatorului rezultate din oferta de participare la licitația nr. **ocds-b3wdp1-MD-1672729806886 din 24.01.2023**, privind achiziționarea „**Lucrărilor de termoizolare a fațadelor Grădiniței de copii „Viorica” și reparația capitală cu replanificarea blocului B din sat. Cîrnăţenii Noi, r-nul Căușeni**”.

1. Prezenta Garanție intră în vigoare din data de **24.01.2023** și este valabilă până la data de **24.03.2023**.
2. Cuantumul sumei garantate și susceptibile de plată nu poate depăși plafonul de **92,000.00 (nouăzeci și două mii) MDL**. În suma dată nu pot fi incluse și Garantul nu va achita Beneficiarului orice sumă care reprezintă sancțiuni, majorări de întârziere, amenzi etc., rezultate din neexecutarea sau executarea necorespunzătoare de către Ordonator a obligațiilor sale conform ofertei de participare la licitația indicată la p.1.
3. Cazul garantat survine dacă Ordonatorul:
 - a) și-a retras sau modificat oferta după expirarea termenului de depunere a ofertelor;
 - b) devenind câștigătoare, nu semnează contractul de achiziție;
 - c) nu a acceptat rectificarea erorilor aritmetice, efectuată de către grupul de lucru, erori depistate în ofertă în timpul examinării ei;
 - d) nu a dat asigurarea executării contractului după acceptarea ofertei sau n-a executat vreo condiție, specificată în documentele de tender înainte de semnarea contractului de achiziție,
4. Dacă a survenit cazul garantat, Beneficiarul va înainta o reclamație în scris Garantului, indicând cuantumul obligațiunii de plată a Ordonatorului care nu a fost executată și solicitând plata în baza prezentei Garanții. Reclamația trebuie să fie expediată Garantului până la expirarea termenului de valabilitate a Garanției, indicat în pct. 1. În cazul în care reclamația este înaintată pe suport hârtie, o copie a acesteia va fi în aceeași zi expediată Garantului prin fax, în caz contrar reclamația primită după expirarea termenului Garanției se va considera trimisă cu întârziere.
5. În caz dacă vor fi întrunite condițiile de plată stabilite prin prezenta Garanție și Ordonatorul nu va satisface reclamația Beneficiarului neîntârziat, Garantul va plăti în contul curent al Beneficiarului suma cerută conform următoarelor date:
Cod fiscal: 1007601006221
6. În cazul executării obligațiilor de plată de către Ordonator conform licitației indicate în p.1, Beneficiarul va restitui Garantului prezenta Garanție.
7. Obligația Garantului față de Beneficiar se stinge în următoarele cazuri:
 - a) prin plata sumei garantate;
 - b) prin expirarea termenului indicat la p. 1;
 - c) Ordonatorul devine ofertant câștigător;
 - d) la primirea de către noi a copieii înștiințării privind adjudecarea contractului;Renunțarea Beneficiarului de la prezenta Garanție se va efectua prin intermediul remiterii originalului Garanției către Garant.
8. Prezenta Garanție este supusă dreptului Republicii Moldova. Litigiile care rezultă din prezenta Garanție vor fi supuse examinării de către instanța de judecată competentă din Republica Moldova.

Directorul Sucursalei nr. 28 Călărași

Nazari Liviu

CERERE DE PARTICIPARE

Către " Primăria com. Cîrnățenii Noi, r-ul Căușeni..."
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. ocds-b3wdp1-MD-1672729806886 din **24 ianuarie 2023**, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului „**Lucrărilor de termoizolare a fațadelor Grădiniței de copii „Viorica” și reparația capitală cu replanificarea blocului B din sat. Cîrnățenii Noi, r-nul Căușeni**”, noi **SRL OLBI COM**, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de **oferant**, neavînd obiecții la documentația de atribuire.

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 145 din 24 noiembrie 2020

DECLARAȚIE
privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în
situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări
criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Subsemnatul, **Olari Elena** reprezentant împuternicit al **SRL OLBI COM**
(denumirea operatorului economic) în calitate de ofertant/ofertant asociat desemnat
câștigător în cadrul procedurii de achiziție publică nr. **ocds-b3wdp1-MD-1672729806886** din data **24 / 01 / 2023**, declar pe propria
răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că
beneficiarul/beneficiarii efectivi ai operatorului economic în ultimii 5 ani nu au fost
condamnați prin hotărâre judecătorească definitivă pentru participarea la activități ale unei
organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Numele și prenumele beneficiarului efectiv	IDNP al beneficiarului efectiv
Olari Ion	2002016051863

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

IBAN:MD09VI02224280000139MDL
Bic:VICBMD2X492;BC Victoriabank
S.A. Sucursala nr.28, Călărași;
C/F- 1016600011659;
TVA – 3800484;



OLBI COM

Societatea cu Răspundere Limitată; Adresa
juridică: Republica Moldova, r-ul Călărași,
s.Răciula, Adresa poștală: or.Călărași,
str. Mihai Eminescu 21, ap 62;
Tel. fix +373 244 2-14-91,
Tel. mob. +373 69 888 441,
Tel. mob +373 68 333 042;
E-mail: srlolbicom@gmail.com;
www.olbicom.md

Nr. 23-01/01 23.01.2023

Primaria com. Cîrnătenii Noi
r-ul Căușeni

Declarație

Prin prezenta, compania SRL "OLBI COM", la procedura ocds-b3wdp1-MD-1672729806886, informează că efectivele medii ale angajaților în ultimii 3 ani este de 17 angajați.

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Către ” **Primaria com. Cîrnățenii Noi, r-ul Căușeni.**”
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea _____, „Lucrărilor de termoizolare a fațadelor Grădiniței de copii „Viorica” și reparația capitală cu replanificarea blocului B din sat. Cîrnățenii Noi, r-nul Căușeni”** _____

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție _____ ocds-b3wdp1-MD-1672729806886,
(tipul procedurii de achiziție)

pentru o durată de 60 zile, (**Sasezeci zile calendaristice**), respectiv până la data de 24.03.2023 (**24 /martie/2023**), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării **23.01.2023**

Cu stimă,

Administrator **Olari Elena**

Ofertant/candidat **SRL OLBI COM**

.....

(semnătura autorizată)

Formularul nr. 8

Obiectivul: Termoizolare fatadelor Gradinitei de copii „Viorica“ si reparatia capitala cu replanificare a blocului B din sat. Cîrnateni Noi, r-nul Causeni

Deviz pe obiect Nr. 29

Termoizolare fatadelor Gradinitei de copii „Viorica“ si reparatia capitala cu replanificare a blocului B din sat. Cîrnateni Noi, r-nul Causeni

Întocmit în prețuri curente 2023-01-12

Valoarea de deviz 5.469.237,18 lei

Nr.	Număr devize și calcule	Denumirea cheltuielilor	Valoarea de deviz, lei				Indici valori unitare	
			Lucrări de construcție	Lucrări de montaj	Utilaj, mobilier, inventar	Alte cheltuieli		Total
1	2	3	4	5	6	7	8	9
LUCRARI DE CONSTRUCTII								
1		№ 2-1 Solutii arhitecturale	3519 726,60	0,00	0,00	0,00	3.519.726,60	
2		№ 2-2 (EEIEI/EEF)	0,00	203 455,51	6 946,71	0,00	210.402,22	
3		№ 2-3 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)	197 575,66	2 779,50	23 750,00	0,00	224.105,16	
4		№ 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare	268 542,27	52 695,25	139 797,98	0,00	461.035,50	
5		№ 2-5 Semnalizare de incendiu (SI)	0,00	26 315,23	24 884,18	0,00	51.199,41	
6		№ 2-6 Sistema LAN (-TS)	0,00	10 398,60	16 336,30	0,00	26.734,90	
7		№ 2-7 Semnalizare de paza (SPA)	0,00	46 192,32	18 301,53	0,00	64.493,85	
TOTAL LUCRARI DE CONSTRUCTII			0,00	0,00	0,00	0,00	4.557.697,65	
TOTAL DEVIZ PE OBIECT FARA TVA			0,00	0,00	0,00	0,00	4.557.697,65	
Taxa pe valoarea adaugata (TVA) - 20%			0,00	0,00	0,00	0,00	911.539,53	
TOTAL DEVIZ PE OBIECT CU TVA			0,00	0,00	0,00	0,00	5.469.237,18	

Inginer șef de proiect:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Întocmit: OLBI COM S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria com. Cîrnateni Noi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiectivul: Termoizolare fatadelor Gradinitei de copii „Viorica” si reparatia capitala cu replanificare a blocului B din sat. Cirmatenii Noi, r-nul Causeni

Deviz local Nr. 29

Intocmit in preturi curente 2023-01-12

Valoarea de deviz 5 469 237,18 (Lei)

Obiectul: № 2-1 Solutii arhitecturale						
Devizul: Lucrari de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de demolare						
1.1.1	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2	333,7700	81,97	27 357,79
					79,87	26 656,87
1.1.2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	47,4300	31,06	1 473,13
					31,06	1 473,13
1.1.3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	89,5400	31,06	2 781,02
					31,06	2 781,02
1.1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	427,3500	21,67	9 259,18
					19,97	8 532,68
1.1.5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (scari existente)	m3	0,1920	271,91	52,21
					252,91	48,56
1.1.6	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargerii pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,9000	179,45	340,96
					158,25	300,68
1.1.7	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	4,6500	183,89	855,09
					162,69	756,51
1.1.8	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	325,3100	17,77	5 780,43
					16,27	5 292,47
1.1.9	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. Desfacerea plintelor si incasarilor.	m3	0,2960	180,44	53,41
					180,44	53,41
1.1.10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	98,0000	118,71	11 633,58
					118,32	11 595,36
1.1.11	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	3,5000	81,59	285,56
					75,43	264,00
1.1.12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	98,0000	24,49	2 399,53
					22,19	2 174,13
1.1.13	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm . Desfacerea pervazurilor exterioare din beton la ferestre	m3	11,6500	1 102,76	12 847,12
					1 098,16	12 793,53
1.1.14	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. Desfacerea pervazurilor la interior.	m2	23,0000	18,49	425,21
					18,49	425,21
1.1.15	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn inclusiv carcasa	m2	18,0000	18,49	332,78
					18,49	332,78
1.1.16	RplC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	18,9000	44,86	847,77
					22,19	419,30
1.1.17	RplC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	21,0000	54,23	1 138,83
					28,10	590,12
1.1.18	RplC19C1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	45,0000	62,35	2 805,87
					29,58	1 331,10

1.1.19	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2	34,0000	11,83	402,29
					11,83	402,29
1.1.20	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc	56,0000	7,40	414,12
					7,40	414,12
1.1.21	RpSC01A	Demontarea uneihazi de baie, inclusiv accesoriile.	buc	2,0000	114,62	229,25
					114,62	229,25
1.1.22	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	8,0000	81,35	650,76
					81,35	650,76
1.1.23	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	9,0000	70,25	632,27
					70,25	632,27
1.1.24	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1".	m	21,0000	17,01	357,18
					17,01	357,18
1.1.25	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	31,0000	47,33	1 467,17
					47,33	1 467,17
1.1.26	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	19,0000	58,42	1 109,99
					58,42	1 109,99
1.1.27	RpEA12A	Demontarea tevilor de protectie din otel pentru instalatii (neagra sau zincata), avind diametrul pina la 2", montata aparent	m	36,0000	20,71	745,42
					20,71	745,42
1.1.28	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	12,0000	10,35	124,24
					10,35	124,24
1.1.29	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (suport vas closet turcesc)	m3	2,9000	271,91	788,54
					252,91	733,44
1.1.30	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	87,7400	82,08	7 202,09
					82,08	7 202,09
1.1.31	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal, la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	0,3600	2 332,00	839,52
					0,00	0,00
1.1.32	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	174,1400	15,20	2 646,93
					0,00	0,00
1.1.33	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,7600	197,95	150,44
					28,10	21,36
1.1.34	RCsB29S k=4.76	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm L=400 mm	buc	5,0000	579,07	2 895,34
					281,60	1 408,01
1.1.35	RCsB29S k=3.82	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm L=400 mm	buc	7,0000	464,71	3 253,00
					225,99	1 581,94
1.1.36	RpCI19A	Reparatii la jgheaburi din tabla zincata, de 0,5 mm grosime, semirotonde, cu diam. de 12,5 cm, 15 cm si 18 cm. Demontarea si montarea dupa executia lucrarilor de constructie.	m	7,0000	127,24	890,65
					45,85	320,94
1.1.37	RpCI21A	Reparatii la burlane din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, rotunde, cu diam. de 10,2 cm, 12,3 cm si 15,4 cm. Demontarea si montarea ulterioara dupa executia lucrarilor de reparatie.	m	35,0000	124,29	4 350,01
					38,45	1 345,89
1.1.38	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile. Desfacerea stresinei	m2	75,0000	53,64	4 023,30
					53,24	3 993,30
1.1.39	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc. Desfacerea pragului de pe	m3	2,3000	837,02	1 925,14
					833,42	1 916,86
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demolare				115 767,11
		Inclusiv salariul				100 477,36
		Capitolul 2. Inchideri si compartimentari				
1.1.40	RpCG05A1	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-50-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 290x240x188 mm. Zidaria golului de usa.	m3	4,3900	3 631,75	15 943,36
					516,17	2 265,99
1.1.41	RpCG05A1	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-50-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 290x240x188 mm	m3	11,9600	3 631,75	43 435,67
					516,17	6 173,41
1.1.42	CD60C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati	100 m2	3,0000	48 319,43	144 958,28

		cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m			12 754,16	38 262,47
1.1.43	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2	6,4000	1 964,14	12 570,52
					63,52	406,55
1.1.44	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (boiandrugi)	m2	2,6800	134,24	359,76
					73,95	198,19
1.1.45	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	5,2000	33,94	176,47
					7,32	38,07
1.1.46	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,9400	31,87	635,40
					5,25	104,69
1.1.47	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,1200	1 885,72	226,29
					488,07	58,57
1.1.48	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (pl 9)	m2	7,7000	476,92	3 672,26
					278,60	2 145,21
1.1.49	CO18A	Usite de vizitare gata confectionate din material plastic	buc	4,0000	67,37	269,47
					19,97	79,87
1.1.50	CK22C	Vitralii din profile din aluminiu, interior, coeficient de fonoizolare nu mai mic de $R_w = 49$ dB, cu geam termopan din sticla grosime 4,0 mm, inclusiv panglica reflectoare aplicata pe sticla, la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si 1 usa 1800x2100 mm (V1 - ((3550+2000)x3200 mm)	m2	5,6000	4 417,55	24 738,27
					98,35	550,78
		TOTAL Capitolul 2. Inchideri si compartimentari				246 985,74
		Inclusiv salariul				50 283,79
		Capitolul 3.1.1. Finisarea interioara. Pereti. PE-1 placare cu ceramica pina la tavan				
1.1.51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	119,0500	4,67	555,78
					2,22	264,11
1.1.52	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	119,0500	160,07	19 055,74
					125,72	14 966,37
1.1.53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	119,0500	4,67	555,78
					2,22	264,11
1.1.54	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiunile si culoarea de coordonat cu Beneficiarul	m2	119,0500	304,02	36 193,00
					122,02	14 526,18
		TOTAL Capitolul 3.1.1. Finisarea interioara. Pereti. PE-1 placare cu ceramica pina la tavan				56 360,31
		Inclusiv salariul				30 020,78
		Capitolul 3.1.2. Finisarea interioara. Pereti. PE-2 placare cu ceramica la spalatoare 1,5 x 0,6 x 2m				
1.1.55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,8000	4,67	8,40
					2,22	3,99
1.1.56	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	1,8000	160,07	288,12
					125,72	226,29
1.1.57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,8000	4,67	8,40
					2,22	3,99
1.1.58	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: dimensiunile si culoarea de coordonat cu Beneficiarul	m2	1,8000	304,02	547,23
					122,02	219,63
		TOTAL Capitolul 3.1.2. Finisarea interioara. Pereti. PE-2 placare cu ceramica la spalatoare 1,5 x 0,6 x 2m				852,15
		Inclusiv salariul				453,91
		Capitolul 3.1.3. Finisarea interioara. Pereti. PE-3				
1.1.59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	325,0900	4,67	1 517,68
					2,22	721,21
1.1.60	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	696,3800	160,07	111 466,06
					125,72	87 545,41
1.1.61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	696,3800	4,67	3 251,05
					2,22	1 544,92

1.1.62	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	696,3800	105,81	73 680,49
					90,22	62 826,71
1.1.63	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	696,3800	27,97	19 480,53
					14,79	10 299,46
1.1.64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	696,3800	46,00	32 031,39
					40,67	28 323,52
1.1.65	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	696,3800	19,86	13 832,89
					8,87	6 179,68
1.1.66	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 7012	m2	181,0900	151,87	27 501,96
					90,22	16 337,76
1.1.67	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 9001	m2	515,2900	151,87	78 256,58
					90,22	46 488,95
TOTAL Capitolul 3.1.3. Finisarea interioara. Pereti. PE-3						361 018,63
Inclusiv salariul						260 267,61
Capitolul 3.2.1. Finisarea interioara. Pardosele. PA-1						
1.1.68	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	24,6220	295,61	7 278,51
					133,11	3 277,43
1.1.69	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	24,6220	608,22	14 975,47
					125,72	3 095,35
1.1.70	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	246,2200	96,29	23 707,29
					51,77	12 745,58
1.1.71	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	-492,4400	64,86	-31 937,69
					35,50	-17 479,65
1.1.72	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 100 mm, lamda=0.032 W/m2K, in doua straturi	m2	246,2200	208,66	51 377,09
					8,87	2 184,96
1.1.73	CC02M	Armaturi din otel beton d=6mm A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 012,5260	31,72	32 114,84
					5,10	5 166,46
1.1.74	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	24,6220	1 885,72	46 430,25
					488,07	12 017,26
1.1.75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	246,2200	96,29	23 707,29
					51,77	12 745,58
1.1.76	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2	-492,4400	64,86	-31 937,69
					35,50	-17 479,65
1.1.77	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	246,2200	175,83	43 291,88
					65,08	16 023,01
1.1.78	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	246,2200	123,84	30 491,68
					17,30	4 260,66
1.1.79	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	246,2200	316,36	77 894,27
					114,62	28 222,35
1.1.80	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	324,0000	65,32	21 163,36
					44,37	14 375,88
TOTAL Capitolul 3.2.1. Finisarea interioara. Pardosele. PA-1						308 556,56
Inclusiv salariul						79 155,24
Capitolul 3.2.2. Finisarea interioara. Pardosele. PA-2						
1.1.81	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	7,8870	295,61	2 331,48
					133,11	1 049,84
1.1.82	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	7,8870	608,22	4 796,99
					125,72	991,51
1.1.83	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. Bariera contra umezelei in doua straturi lipite cu scoeci	m2	78,8700	28,19	2 223,29
					18,49	1 458,11
1.1.84	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 200 mm, lamda=0.032 W/m2K, in doua straturi	m2	78,8700	408,37	32 208,36
					8,87	699,89
1.1.85	IzF01D2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la	m2	78,8700	23,20	1 830,06

		pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat			3,70	291,62
1.1.86	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	525,2700	28,80	15 130,32
					3,18	1 670,28
1.1.87	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 25 W6, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	7,8870	1 885,72	14 872,69
					488,07	3 849,41
1.1.88	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	78,8700	21,98	1 733,72
					2,96	233,30
1.1.89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	78,8700	96,29	7 594,00
					51,77	4 082,71
1.1.90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	78,8700	4,67	368,20
					2,22	174,97
1.1.91	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiuni placute si culoarea de coordonat cu Beneficiarul	m2	78,8700	399,72	31 525,92
					214,46	16 914,07
1.1.92	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=100 mm, aplicate cu adeziv	m	145,3000	64,63	9 390,30
					29,58	4 297,97
		TOTAL Capitolul 3.2.2. Finisarea interioara. Pardosele. PA-2				124 005,33
		Inclusiv salariul				35 713,68
		Capitolul 3.3.1. Finisarea interioara. Tavane. Tip T1				
1.1.93	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	299,3800	318,84	95 454,32
					162,69	48 706,13
		TOTAL Capitolul 3.3.1. Finisarea interioara. Tavane. Tip T1				95 454,32
		Inclusiv salariul				48 706,13
		Capitolul 3.3.2. Finisarea interioara. Tavane. Tip T2				
1.1.94	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcusei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	25,7100	250,61	6 443,23
					141,24	3 631,40
1.1.95	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2	25,7100	91,99	2 365,17
					81,35	2 091,38
1.1.96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,7100	4,67	120,03
					2,22	57,04
1.1.97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,7100	56,05	1 440,96
					40,67	1 045,69
		TOTAL Capitolul 3.3.2. Finisarea interioara. Tavane. Tip T2				10 369,38
		Inclusiv salariul				6 825,50
		Capitolul 3.3.3. Finisarea interioara. Tavane. Tip T3				
1.1.98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,3400	4,67	29,60
					2,22	14,07
1.1.99	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	6,3400	46,00	291,62
					40,67	257,86
1.1.100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,3400	4,67	29,60
					2,22	14,07
1.1.101	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,3400	56,05	355,33
					40,67	257,86
		TOTAL Capitolul 3.3.3. Finisarea interioara. Tavane. Tip T3				706,15
		Inclusiv salariul				543,86
		Capitolul 3.3.4. Finisarea interioara. Tavane. Tip T4				
1.1.102	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiei fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat ignifugate denisitatea 35-50 kg/m3, grosime 50 mm, conductivitate termica - 0,032W/mK	m2	5,5210	266,64	1 472,09
					127,05	701,42
1.1.103	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,5210	19,86	109,67
					8,87	48,99
1.1.104	CF30A	Tencuiei exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 9001	m2	5,5210	151,87	838,47
					90,22	498,10
		TOTAL Capitolul 3.3.4. Finisarea interioara. Tavane. Tip T4				2 420,23
		Inclusiv salariul				1 248,51

Capitolul 3.4. Finisarea interioara. Ferestre, glafuri ferestre, usa, glafuri usi						
1.1.105	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC Montarea profilurilor PVC, RAL9010 cu punte termica, transfer termic K=1.5 (W/m2K) cu geam termopan din sticla grosime 4.0 mm: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in 6 canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe, din care 1 canat oscilobatant, dotat cu plasa antiinsecte	m2	55,8000	2 172,13 75,68	121 205,10 4 222,97
1.1.106	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 450 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m	18,7000	193,66 6,66	3 621,36 124,46
1.1.107	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu latime 280 mm	m	18,7000	210,98 29,58	3 945,33 553,15
1.1.108	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu supralumina, exterioare, RAL9007, cu punte termica, transfer termic K=2,2 (W/m2K) cu geam termopan din sticla grosime 5.0 mm in partea superioara, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, inclusiv broasca cu 5 chei si minerul din aluminiu, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv .	m2	5,3100	2 759,88 78,39	14 654,97 416,23
1.1.109	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, cu supralumina, RAL9007, interioara, cu geam termopan, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, inclusiv broasca cu 5 chei si minerul din aluminiu, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U2 - 1550x(2100+300) mm)	m2	39,4000	2 759,88 78,39	108 739,35 3 088,45
1.1.110	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi cu montarea cornierului din aluminiu perforat la muchii	m2	51,1500	147,96 109,89	7 567,99 5 620,86
1.1.111	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	51,1500	27,97 14,79	1 430,87 756,51
1.1.112	12	Cornier perforat pentru protectia michiilor	m	194,9000	7,00 0,00	1 364,30 0,00
1.1.113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2	44,4800	46,00 40,67	2 045,95 1 809,11
1.1.114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	44,4800	4,67 2,22	207,65 98,68
1.1.115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	44,4800	56,05 40,67	2 492,95 1 809,11
1.1.116	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu pe interior	m	28,6000	215,98 29,58	6 177,03 845,99
1.1.117	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu pe exterior	m	95,0000	215,98 29,58	20 518,10 2 810,10
TOTAL Capitolul 3.4. Finisarea interioara. Ferestre, glafuri ferestre, usa, glafuri usi						293 970,94
Inclusiv salariul						22 155,61
Capitolul 3.5. Finisarea interioara. Echipament pentru bloc sanitar						
1.1.118	SC12B	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, Ltot=1450mm, se instaleaza la distanta de min. 40 mm de la suprafata peretelui, efortul maxim asupra barei de 120kg. Elementele de fixare se livreaza on set	buc	1,0000	1 071,37 44,37	1 071,37 44,37
1.1.119	SC12B	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, L=750 mm, efortul maxim asupra barei de 120kg. Elementele de fixare se livreaza on set	buc	1,0000	1 071,37 44,37	1 071,37 44,37
1.1.120	SC12B	Bara fixa din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm se instaleaza in jurul lavuarului Ltot= 2880-2980 mm, efortul maxim asupra barei de 120kg. Elementele de fixare se livreaza on set	buc	1,0000	1 071,37 44,37	1 071,37 44,37
1.1.121	SC13A	Oglinda antivandal, avind dimensiunile de 500 x 600(h) mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	345,65 55,46	345,65 55,46
1.1.122	SC15A	Cuier pentru haine/baston, montat pe perete din zidarie de caramida	buc	1,0000	252,29 29,58	252,29 29,58
TOTAL Capitolul 3.5. Finisarea interioara. Echipament pentru bloc sanitar						3 812,05
Inclusiv salariul						218,15
Capitolul 3.6.1. Finisari interioara. Finisarea exterioara.						

Termoizolarea soclului (partea vizibila)						
1.1.123	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli exterioare, de 3 cm grosime, executate pe plasa VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm, driscuite, la pereti, cu mortar de ciment-marca 100-T pentru smir, mortar de ciment marca 50-T pentru grund si mortar de var marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	157,0000	338,00	53 065,69
					204,10	32 044,01
1.1.124	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS grosime 50 mm, cu modificarea materialului Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 in Plasa din sirma de otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm	m2	157,0000	313,26	49 181,17
					127,05	19 946,24
1.1.125	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2	157,0000	361,95	56 826,84
					162,69	25 542,33
1.1.126	CI14B	Elemente liniare din placi placi din ceramica-granit aplicate cu adeziv pentru lucrari exterioare B=150 mm	m	45,0000	64,63	2 908,22
					29,58	1 331,10
TOTAL Capitolul 3.6.1. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Termoizolarea soclului (partea vizibila)						161 981,91
Inclusiv salariul						78 863,68
Capitolul 3.6.2. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Termoizolarea soclu mai jos de nivelul solului						
1.1.127	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	3,2000	166,39	532,44
					166,39	532,44
1.1.128	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	64,0000	34,10	2 182,56
					33,28	2 129,76
1.1.129	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,8000	1 712,35	1 369,88
					617,48	493,99
1.1.130	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli exterioare, de 3 cm grosime, executate pe plasa VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm, driscuite, la pereti, cu mortar de ciment-marca 100-T pentru smir, mortar de ciment marca 50-T pentru grund si mortar de var marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	64,0000	338,00	21 631,87
					204,10	13 062,53
1.1.131	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS grosime 50 mm, cu modificarea materialului Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 in Plasa din sirma de otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm	m2	64,0000	313,26	20 048,38
					127,05	8 130,95
1.1.132	IzF31A	Hydroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	64,0000	175,83	11 252,86
					65,08	4 164,86
1.1.133	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	21,4000	31,80	680,49
					31,80	680,49
1.1.134	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	21,4000	58,46	1 251,10
					55,46	1 186,90
1.1.135	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal, la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari, pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3	0,0500	2 332,00	116,60
					0,00	0,00
1.1.136	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,2500	36,40	300,30
					0,00	0,00
1.1.137	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	188,10	9,41
					26,62	1,33
TOTAL Capitolul 3.6.2. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Termoizolarea soclu mai jos de nivelul solului						59 375,88
Inclusiv salariul						30 383,24
Capitolul 3.6.3. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Termoizolarea fatadei						
1.1.138	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	745,0000	68,13	50 754,99
					55,46	41 319,56
1.1.139	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	745,0000	4,67	3 478,03
					2,22	1 652,78
1.1.140	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	770,0000	416,36	320 598,85

		suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat ignifugate densitatea 35-50 kg/m ³ , grosime 100 mm, conductivitate termica - 0,032W/mK, cu ancadramentul golurilor cu placi din vata minerala ignifugate, densitatea 135 kg/m ³ , grosim 100 mm, conductivitate termica - 0,038W/mK, cu latimea 25 cm, cu montarea cornierilor din aluminiu cu plasa la muchii. Norma de cornier perforat 0,5m/m.p.			156,11	120 203,51
1.1.141	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor ferestre si usi exterioare a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala densitate 135 kg/m ² , grosime 30 mm	m ²	160,0000	354,07	56 651,25
					216,16	34 584,94
1.1.142	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Sreasina	m ²	75,0000	288,40	21 630,19
					73,95	5 546,25
1.1.143	CI14B	Elemente liniare din placi placi din ceramica-granit aplicate cu adeziv pentru lucrari exterioare B=150 mm	m	55,0000	64,63	3 554,49
					29,58	1 626,90
1.1.144	12	Cornier perforat pentru protectia michiilor	m	35,0000	7,00	245,00
					0,00	0,00
1.1.145	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	95,0000	194,40	18 467,53
					7,40	702,53
1.1.146	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²	769,7000	19,86	15 289,32
					8,87	6 830,32
1.1.147	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 7012	m ²	745,0000	151,87	113 142,41
					90,22	67 213,16
1.1.148	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 9001	m ²	24,7000	151,87	3 751,16
					90,22	2 228,41
1.1.149	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²	10,0000	19,86	198,64
					8,87	88,74
1.1.150	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 5015	m ²	10,0000	151,87	1 518,69
					90,22	902,19
		TOTAL Capitolul 3.6.3. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Termoizolarea fatadei				609 280,53
		Inclusiv salariul				282 899,27
		Capitolul 3.6.4. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Executarea acceselor in cladire				
1.1.151	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m ³	7,8000	156,03	1 217,07
					156,03	1 217,07
1.1.152	CB03B	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m ²	15,0000	131,67	1 975,01
					70,25	1 053,79
1.1.153	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) . Pereu	m ³	14,9000	1 720,18	25 630,63
					421,52	6 280,57
1.1.154	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m ³	3,2000	31,80	101,76
					31,80	101,76
1.1.155	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m ³	0,0800	887,99	71,04
					652,24	52,18
1.1.156	CC03C	Montare plase sudate d=4.0 mm, ochi 200x200 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	66,7000	33,46	2 232,02
					2,22	147,97
1.1.157	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) . Rampa	m ³	8,7000	1 720,18	14 965,54
					421,52	3 667,18
1.1.158	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m ² .Gresie antiderapanta la scari si rampa.	m ²	140,0000	404,87	56 681,80
					214,46	30 023,70
1.1.159	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm. Partea laterala a scarii	m ²	80,0000	361,95	28 956,35
					162,69	13 015,20
1.1.160	CE19A	Lacrimar pentru protectia vatei minerale.	m	250,0000	221,60	55 400,06
					62,86	15 714,38

		TOTAL Capitolul 3.6.4. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Executarea acceselor in cladire				187 231,28
		Inclusiv salariul				71 273,79
		Capitolul 3.6.5. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Ingradirea si finisarea rampelor de acces				
1.1.161	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,5000	96,29	625,85
					51,77	336,47
1.1.162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	6,5000	6,32	41,07
					2,22	14,42
1.1.163	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	6,5000	1 072,19	6 969,26
					177,04	1 150,74
1.1.164	CH06A	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara Bal-1	m	6,9000	1 583,61	10 926,90
					66,56	459,23
1.1.165	CH06A	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti prinsi de perete de 10 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta dubla (obisnuita si pentru persoane cu mobilitate redusa) Bal-2	m	6,9000	1 583,61	10 926,90
					66,56	459,23
1.1.166	CH06A	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara Bal-3	m	18,3000	1 583,61	28 980,04
					66,56	1 217,96
1.1.167	CH06A	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara Bal-3	m	3,2500	1 583,61	5 146,73
					66,56	216,30
1.1.168	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	90,0000	172,97	15 567,12
					22,19	1 996,65
1.1.169	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	150,0000	382,24	57 335,55
					181,92	27 287,55
1.1.170	CK26D	Benzi din cauciuc antiderapante la scari	m	39,0000	37,40	1 458,41
					7,40	288,41
1.1.171	CE26A1	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete pina la 25 mp la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	8,0000	177,92	1 423,38
					62,12	496,94
1.1.172	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	8,0000	305,43	2 443,44
					85,04	680,34
1.1.173	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. Norma scindura 0,01M3/M2	m2	8,0000	71,12	568,92
					21,82	174,52
1.1.174	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	8,0000	28,19	225,51
					18,49	147,90
1.1.175	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	60,0000	15,69	941,40
					14,79	887,40
1.1.176	RpCO48A	Balustrada (parapet) din rasinoase, stejar sau foioase, compusa din soclu, pilastru la scari de lemn. Schelet dla copertina	m	7,0000	1 632,30	11 426,10
					73,95	517,65
1.1.177	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1.... 1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	45,0000	1 583,61	71 262,38
					66,56	2 994,98
		TOTAL Capitolul 3.6.5. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Ingradirea si finisarea rampelor de acces				226 268,96
		Inclusiv salariul				39 326,68

Total manopera (ore)	15 399,8217
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	2 864 417,47
Asigurari sociale	24,0000% 273 316,04
Total	3 137 733,51

Cheltuieli de transport	6,0000%	101 328,38
Total		3 239 061,88
Cheltuieli de regie	5,5000%	178 148,40
Total		3 417 210,29
Beneficiu de deviz	3,0000%	102 516,31

Total Deviz fara TVA 3 519 726,60

Obiectul: № 2-2 (EEIE/EEF)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de montare						
2.1.1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - PD1	buc	1,0000	630,17 171,56	630,17 171,56
2.1.2	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	27,0000	85,02 82,82	2 295,65 2 236,25
2.1.3	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OPS	buc	1,0000	244,19 166,39	244,19 166,39
2.1.4	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - PH47, TE	buc	2,0000	244,19 166,39	488,38 332,78
2.1.5	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc	4,0000	85,02 82,82	340,10 331,30
2.1.6	pret furnizor	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,0000	145,00 0,00	290,00 0,00
2.1.7	pret furnizor	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	2,0000	65,00 0,00	130,00 0,00
2.1.8	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - PDa	buc	1,0000	630,17 171,56	630,17 171,56
2.1.9	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	7,0000	85,02 82,82	595,17 579,77
2.1.10	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc	2,0000	85,02 82,82	170,05 165,65
2.1.11	pret furnizor	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	145,00 0,00	145,00 0,00
2.1.12	pret furnizor	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	1,0000	65,00 0,00	65,00 0,00
2.1.13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu sursa de iluminare LED	100 buc	0,4500	8 858,60 6 507,60	3 986,37 2 928,42
2.1.14	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x596 mm, 48W, IP20, 6000Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	25,0000	355,00 0,00	8 875,00 0,00
2.1.15	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x296 mm, 25W, IP20, 2500Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	16,0000	285,00 0,00	4 560,00 0,00
2.1.16	pret furnizor	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent cu inscriptie lesire, IP22, 3.6W, 150Lm, 230V, 50Hz, autonomie 3 ore	buc	4,0000	131,50 0,00	526,00 0,00
2.1.17	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc	0,0800	7 017,02 4 629,27	561,36 370,34
2.1.18	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi incandescente 60W, НПП 2604А, IP54	buc	8,0000	72,00 0,00	576,00 0,00
2.1.19	pret furnizor	Lampa incandescenta 60W	buc	8,0000	8,30 0,00	66,40 0,00
2.1.20	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0100	48 330,92 26 474,10	483,31 264,74
2.1.21	pret furnizor	Proiector LED 150W, 18000Lm, IP65, 230V, 370x370 mm	buc	1,0000	3 160,00 0,00	3 160,00 0,00
2.1.22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	14,0000	2 624,95 1 760,01	36 749,24 24 640,14
2.1.23	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m3	1 300,0000	10,75	13 975,00

			m.rp		0,00	0,00
2.1.24	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m3	100,0000	4,60	460,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.25	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,3000	3 765,22	1 129,56
					2 543,88	763,16
2.1.26	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m3	30,0000	4,60	138,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.27	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,1800	3 641,17	655,41
					2 174,13	391,34
2.1.28	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000 mm	m3	18,0000	17,00	306,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	15,9500	1 398,15	22 300,44
					916,98	14 625,83
2.1.30	pret furnizor	Cablu de forta cu 2 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3	70,0000	8,83	618,10
			m.rp		0,00	0,00
2.1.31	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3	680,0000	12,00	8 160,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.32	pret furnizor	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3	30,0000	18,60	558,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.33	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3	20,0000	33,30	666,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.34	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 2,5 mmp	m3	550,0000	17,10	9 405,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.35	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp	m3	120,0000	32,50	3 900,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.36	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, rezistente la incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3	10,0000	12,00	120,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.37	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, rezistente la incendiu, conform GOCT 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp	m3	5,0000	32,50	162,50
			m.rp		0,00	0,00
2.1.38	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, cu sectiunea: 2.5 mmp	m3	10,0000	6,55	65,50
			m.rp		0,00	0,00
2.1.39	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform GOCT 31565-2012, cu sectiunea: 6.0 mmp	m3	100,0000	13,30	1 330,00
			m.rp		0,00	0,00
2.1.40	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,6000	2 007,95	1 204,77
					1 353,29	811,97

2.1.41	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 25 mmp	m3 m.rp	60,0000	255,00 0,00	15 300,00 0,00
2.1.42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,2300	2 495,09 2 381,19	573,87 547,67
2.1.43	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	23,0000	25,00 0,00	575,00 0,00
2.1.44	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,0100	3 655,41 3 246,41	36,55 32,46
2.1.45	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	45,00 0,00	45,00 0,00
2.1.46	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,0500	2 539,46 2 425,56	126,97 121,28
2.1.47	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	5,0000	27,50 0,00	137,50 0,00
2.1.48	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,7300	3 064,00 2 817,50	2 236,72 2 056,77
2.1.49	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	73,0000	25,50 0,00	1 861,50 0,00
2.1.50	pret furnizor	Rama orizontala 2M	buc	10,0000	18,50 0,00	185,00 0,00
2.1.51	pret furnizor	Rama orizontala 3M	buc	14,0000	22,10 0,00	309,40 0,00
2.1.52	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc	40,0000	37,83 36,98	1 513,00 1 479,00
2.1.53	pret furnizor	Cutie de distributie pentru instalatie inchisa cu capac, IP20	buc	40,0000	12,50 0,00	500,00 0,00
2.1.54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund ZINCAT, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,3000	2 869,44 613,05	860,83 183,91
2.1.55	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie ZINCAT, sectiune 100 mm2	100 m	0,3200	4 115,86 1 405,05	1 317,07 449,62
TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare						156 300,25
Inclusiv salariul						53 821,92

Total manopera (ore)	727,8150
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		156 300,25
Asigurari sociale	24,0000%	12 917,26
Total		169 217,51
Cheltuieli de transport	6,0000%	5 168,68
Total		174 386,20
Cheltuieli de regie	43,0000%	23 143,43
Total		197 529,62
Beneficiu de deviz	3,0000%	5 925,89

Total Deviz fara TVA	203 455,51
-----------------------------	-------------------

Obiectul: № 2-2 (EEIE/EEF)						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier						
2.2.1	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa ЩPB-543-1-36- УХЛ3, IP31	buc	1,0000	761,70 0,00	761,70 0,00
2.2.2	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	73,50 0,00	73,50 0,00
2.2.3	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	3,0000	28,33	84,99

					0,00	0,00
2.2.4	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	4,0000	30,25	121,00
					0,00	0,00
2.2.5	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc	5,0000	30,25	151,25
					0,00	0,00
2.2.6	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=25A, Un=400V	buc	1,0000	93,33	93,33
					0,00	0,00
2.2.7	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	296,70	296,70
					0,00	0,00
2.2.8	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	13,0000	230,00	2 990,00
					0,00	0,00
2.2.9	pret furnizor	Timer TЭ15, 16A, 230V	buc	1,0000	465,00	465,00
					0,00	0,00
2.2.10	pret furnizor	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
					0,00	0,00
2.2.11	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa ЩРВ-12з-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	408,33	408,33
					0,00	0,00
2.2.12	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=25A	buc	1,0000	73,50	73,50
					0,00	0,00
2.2.13	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	2,0000	28,33	56,66
					0,00	0,00
2.2.14	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	3,0000	30,25	90,75
					0,00	0,00
2.2.15	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	230,00	230,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier				6 946,71
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total Deviz fara TVA	6 946,71
-----------------------------	-----------------

Obiectul: № 2-3 Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)						
Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1.1. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Apeduct apa rece B1				
3.1.1	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	114,62	114,62
					114,62	114,62
3.1.2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,0000	70,25	281,01
					70,25	281,01
3.1.3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	81,35	162,69
					81,35	162,69
3.1.4	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	85,0000	17,01	1 445,72
					17,01	1 445,72
3.1.5	SA15B	Teava din polipropilena PN10 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm. Consum fittinguri: Cot PP-R d20 - 5 buc; Teu PP-R d20 - 1 buc; Racord drept M x Fe 20x1/2" - 10 buc; Cot PP-R x Fe 20x1/2" - 3 buc	m	120,0000	63,32	7 598,72
					46,59	5 590,62
3.1.6	RpSD26A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4- 1". Supapa de sens	buc	1,0000	124,64	124,64
					16,27	16,27
3.1.7	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc	2,0000	103,10	206,20
					40,67	81,35
3.1.8	RpSD26B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2".	buc	1,0000	174,01	174,01

		Supapa de sens				19,23	19,23
3.1.9	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3.5 mm. Consum fittinguri: Cot PP-R d20 - 3 buc; Teu PP-R d25 - 1 buc; Teu redus 25x20x25 - 1 buc, Reductie PP-R 25x20 - 2 buc, Racord drept M x Fe 25x3/4" - 4 buc	m	25,0000		57,89	1 447,17
						24,40	610,09
3.1.10	SA16C	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4.4 mm. Consum fittinguri: Reductie PP-R 32x25 - 1 buc, Racord drept M x Fe 32x1" - 2 buc	m	15,0000		68,92	1 033,79
						30,32	454,79
3.1.11	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	20,0000		79,08	1 581,53
						35,50	709,92
3.1.12	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc	16,0000		103,10	1 649,61
						40,67	650,76
3.1.13	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m	10,0000		74,38	743,75
						48,07	480,68
3.1.14	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m	2,0000		79,84	159,67
						53,24	106,49
3.1.15	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	192,0000		11,09	2 129,76
						11,09	2 129,76
3.1.16	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	19,2000		7,40	141,98
						7,40	141,98
3.1.17	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	20,0000		4,44	88,74
						4,44	88,74
3.1.18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,0000		43,83	219,16
						16,27	81,35
3.1.19	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru apeduct, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000		98,58	98,58
						31,06	31,06
3.1.20	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4", tip 15B16k	buc	1,0000		73,85	73,85
						17,75	17,75
3.1.21	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1", tip 15B16k	buc	1,0000		87,75	87,75
						21,45	21,45
3.1.22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	29,0000		73,13	2 120,76
						9,61	278,79
3.1.23	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel	m2	29,0000		20,29	588,47
						11,83	343,13
3.1.24	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,0000		743,32	1 486,64
						85,04	170,09
3.1.25	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc	3,0000		223,38	670,14
						29,58	88,74
3.1.26	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	6,0000		345,65	2 073,92
						55,46	332,78
3.1.27	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,0000		294,71	1 768,23
						29,58	177,48
3.1.28	SC16A	Fintina de baut apa, de perete, din fonta emailata avind scurgerea din teava de material plastic, montata pe perete din zidarie din caramida sau b.c.a	buc	3,0000		893,77	2 681,32
						207,06	621,18
3.1.29	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"	buc	1,0000		486,53	486,53
						14,79	14,79
3.1.30	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000		1 895,47	1 895,47
						170,09	170,09
3.1.31	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. 3 uscatoare de mini + 3 distribuitoare de sapun	buc	6,0000		113,19	679,17
						25,88	155,30
3.1.32	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2,0000		2 427,84	4 855,67
						136,81	273,62
3.1.33	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	4,0000		86,95	347,80
						13,31	53,24

3.1.34	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	152,22	152,22
					35,50	35,50
3.1.35	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2"	buc	1,0000	267,03	267,03
					48,81	48,81
3.1.36	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	1,0000	113,45	113,45
					46,59	46,59
3.1.37	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	7,0000	782,02	5 474,12
					122,02	854,12
3.1.38	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2"	buc	24,0000	54,04	1 297,00
					29,58	709,92
3.1.39	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc	23,0000	103,10	2 371,31
					40,67	935,47
3.1.40	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel	m2	13,5000	20,29	273,94
					11,83	159,73
3.1.41	RpSD32A	Montarea hidrantului de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/2" - 1" cu fortun de 6m	buc	2,0000	1 266,13	2 532,25
					329,08	658,16
3.1.42	RpSD32A	Montarea hidrantului de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/2" - 1" cu fortun de 6m cu aruncator de apa	buc	3,0000	1 266,13	3 798,38
					329,08	987,23
3.1.43	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2"	buc	8,0000	54,04	432,33
					29,58	236,64
3.1.44	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc	10,0000	49,83	498,27
					33,28	332,78
3.1.45	RpSE21A	Montarea contorului de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,0000	536,79	536,79
					88,74	88,74
3.1.46	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	1,0000	105,11	105,11
					13,31	13,31
3.1.47	VA02A	Confectionarea si montarea suportului sub rezervor, din tabla zincata de 0,4 mm grosime	m2	1,2000	494,35	593,22
					254,39	305,27
3.1.48	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	26,0000	33,63	874,50
					18,49	480,68
3.1.49	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	30,0000	37,99	1 139,78
					21,45	643,37
3.1.50	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	24,0000	42,95	1 030,81
					24,40	585,68
3.1.51	SF08A	Executarea probei de functionare si reglarea tuturor componentelor din alcatuirea instalatiei compacte	buc	1,0000	33,28	33,28
					33,28	33,28
		TOTAL Capitolul 1.1.1. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Apeduct apa rece B1				60 740,85
		Inclusiv salariul				23 070,77
		Capitolul 1.1.2. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Apeduct apa calda T3				
3.1.52	SA15B	Teava din polipropilena PN10 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul 20*3.4 mm. Consum fittinguri: Cot PP-R d20 - 6 buc; Teu PP-R d20 - 2 buc; Racord drept M x Fe 20x1/2" - 8 buc; Cot PP-R x Fe 20x1/2" - 3 buc	m	65,0000	64,44	4 188,74
					46,59	3 028,25
3.1.53	RpSD26B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" . Supapa de sens	buc	1,0000	174,01	174,01
					19,23	19,23
3.1.54	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	1 895,47	1 895,47
					170,09	170,09
3.1.55	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete . Cu doua serpantine	buc	3,0000	359,01	1 077,03
					212,24	636,71
3.1.56	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m	40,0000	74,38	2 975,01
					48,07	1 922,70
3.1.57	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m	20,0000	79,84	1 596,75
					53,24	1 064,88

3.1.58	SA08F	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m	10,0000	94,93	949,26
					66,56	665,55
3.1.59	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	135,0000	11,09	1 497,49
					11,09	1 497,49
3.1.60	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	13,5000	7,40	99,83
					7,40	99,83
3.1.61	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	16,0000	4,44	70,99
					4,44	70,99
3.1.62	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	3,0000	43,83	131,49
					16,27	48,81
3.1.63	SD06A	Robinet sfera-flutire cu mufa si racord olandez, pentru apeduct, avind diametrul de 1/2"	buc	5,0000	98,58	492,92
					31,06	155,30
3.1.64	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	69,41	69,41
					13,31	13,31
3.1.65	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	743,32	743,32
					85,04	85,04
3.1.66	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	5,0000	92,18	460,91
					25,88	129,41
3.1.67	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	6,0000	116,48	698,90
					29,58	177,48
3.1.68	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,0000	152,22	152,22
					35,50	35,50
		TOTAL Capitolul 1.1.2. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Apeduct apa calda T3				17 273,76
		Inclusiv salariul				9 820,56
		Capitolul 1.1.3. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Canalizare K1				
3.1.69	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	21,0000	47,33	993,89
					47,33	993,89
3.1.70	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	51,0000	58,42	2 979,45
					58,42	2 979,45
3.1.71	SA16E	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 50x6.4 mm. Consum fittinguri: Cot PP-R 50 - 3 bucTeu redus 50x32x50 - 1 buc	m	35,0000	144,53	5 058,50
					35,50	1 242,36
3.1.72	SA16C	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4.4 mm. Consum fittinguri: Cot PP-R 32 - 1 buc	m	1,0000	70,31	70,31
					30,32	30,32
3.1.73	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2", tip 15B16k	buc	1,0000	152,22	152,22
					35,50	35,50
3.1.74	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	45,0000	86,04	3 871,76
					23,66	1 064,88
3.1.75	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,0000	43,22	216,09
					18,49	92,44
3.1.76	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm, 45*	buc	6,0000	56,96	341,78
					23,66	141,98
3.1.77	SB09E	Cot din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, 45*	buc	10,0000	42,56	425,56
					20,71	207,06
3.1.78	SB09C	Cot din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm, 45*	buc	5,0000	22,42	112,10
					16,27	81,35
3.1.79	SB09E	Reductie excentrica (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 x 50 mm	buc	1,0000	43,36	43,36
					20,71	20,71
3.1.80	SB09E	Revizie din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	67,16	67,16
					20,71	20,71
3.1.81	SB07E	Dop din polipropilena (PP-R), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	40,16	80,32
					20,71	41,41
3.1.82	SB09C	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	360,92	360,92
					16,27	16,27
3.1.83	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	3,0000	166,95	500,84

					77,65	232,94
3.1.84	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	10,0000	43,83	438,32
					16,27	162,69
3.1.85	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,4000	5,92	14,20
					5,92	14,20
3.1.86	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal pentru copii	buc	10,0000	1 366,24	13 662,39
					140,51	1 405,05
3.1.87	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	10,0000	782,02	7 820,18
					122,02	1 220,18
3.1.88	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	3,0000	1 642,89	4 928,67
					114,62	343,87
3.1.89	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,0000	782,02	2 346,05
					122,02	366,05
3.1.90	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. 9 bucati pentru copii + 1 pentru adulti	buc	10,0000	2 233,86	22 338,58
					310,59	3 105,90
3.1.91	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	3,0000	2 133,49	6 400,48
					144,20	432,61
3.1.92	SE16A	Masa din tabla inoxidabila cu 2 cuve pentru luat apa, avind dimensiuni de 1900 x 700 x 800 mm	buc	3,0000	2 007,08	6 021,23
					990,19	2 970,57
3.1.93	SE18B	Spalator pentru vesela, inoxidabil, asezat pe pardoseala, cu 1 compartiment si platforma laterala de 1000 x 700 x 800 mm greutate de 70 kg,	buc	3,0000	678,06	2 034,18
					258,83	776,48
3.1.94	SE22A	Masa dulap cu bazin spalator, asezat pe pardoseala, avind dimensiuni de 2000 x 750 x 920 mm si greutate de 190 kg,	buc	3,0000	1 111,20	3 333,60
					545,01	1 635,03
		TOTAL Capitolul 1.1.3. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Canalizare K1				84 612,09
		Inclusiv salariul				19 633,87

Total manopera (ore)	710,2800
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		162 626,70
Asigurari sociale	24,0000%	12 606,05
Total		175 232,75
Cheltuieli de transport	6,0000%	6 588,12
Total		181 820,88
Cheltuieli de regie	5,5000%	10 000,15
Total		191 821,03
Beneficiu de deviz	3,0000%	5 754,63

Total Deviz fara TVA	197 575,66
-----------------------------	-------------------

Obiectul: № 2-3 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)						
Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Lucrari de montare. Apeduct apa rece B1				
3.2.1	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,0000	355,30	355,30
					340,17	340,17
3.2.2	SE49E	Recipient pentru hidrofor, din tabla de otel montat pe fundatie, avind capacitatea de 1600 sau 2000 l	buc	1,0000	1 240,37	1 240,37

					894,80	894,80
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de montare. Apeduct apa rece B1				1 595,67
		Inclusiv salariul				1 234,97
		Capitolul 2.2. Lucrari de montare. Canalizare K1				
3.2.3	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000	161,32	161,32
					136,81	136,81
		TOTAL Capitolul 2.2. Lucrari de montare. Canalizare K1				161,32
		Inclusiv salariul				136,81

Total manopera (ore)	18,5500
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 756,99
Asigurari sociale	24,0000%	329,23
Total		2 086,22
Cheltuieli de transport	6,0000%	22,47
Total		2 108,69
Cheltuieli de regie	43,0000%	589,86
Total		2 698,55
Beneficiu de deviz	3,0000%	80,96

Total Deviz fara TVA	2 779,50
-----------------------------	-----------------

Obiectul: № 2-3 Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Utilaj, inventar, mobilier. Apeduct apa rece B1				
3.3.1	pret furnizor	Grup automat de ridicare a presiunii apei alcatuit dintr-un rezervor cu membrana cu capacitate de 20 litri, presostat pentru functionarea automata, manometru, electropompa JET prevazuta cu cablu de alimentare cu stecher, kit de racord intre pompa si rezervor. HIDROFOR din fonta Tmax=40°C, Tmin=0°C, Hmax=37 m, debit maxim 5,7 m3/h, Pmax=8 bar, 230V, 50 Hz, 0,94 kW, IP55	buc	1,0000	8 550,00	8 550,00
					0,00	0,00
3.3.2		Rezervor din tabla de otel gr. 4.0 mm, dimensiuni de gabarit 700x1500x1500(h) mm, inclusiv protectia anticoroziva interioara cu vopsele destinate pentru industria alimentara (non nocive) si exterioara	kg	300,0000	40,00	12 000,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Utilaj, inventar, mobilier. Apeduct apa rece B1				20 550,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.2. Utilaj, inventar, mobilier. Canalizare K1				
3.3.3	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm, unghiulara, echipata cu sifon	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Utilaj, inventar, mobilier. Canalizare K1				3 200,00
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total Deviz fara TVA	23 750,00
-----------------------------	------------------

Obiectul: № 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de constructie. Incalzire				

4.1.1	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc	1,0000	402,84	402,84
					170,09	170,09
4.1.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1 1/4"	buc	1,0000	533,94	533,94
					170,09	170,09
4.1.3	ID04B	Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	1,0000	207,29	207,29
					18,49	18,49
4.1.4	ID13C	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	1,0000	193,80	193,80
					20,71	20,71
4.1.5	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	5,0000	214,46	1 072,28
					214,46	1 072,28
4.1.6	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	24,0000	42,46	1 018,93
					22,19	532,44
4.1.7	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	25,0000	51,83	1 295,76
					28,10	702,53
4.1.8	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	150,0000	82,26	12 339,38
					64,34	9 650,48
4.1.9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	54,0000	11,83	638,93
					11,83	638,93
4.1.10	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140M - 0,208 m2/buc	m2	86,4600	903,93	78 153,55
					29,58	2 557,49
4.1.11	CN23G	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe corpurile radiatoarelor de calorifer	m2	86,4600	78,51	6 787,59
					61,38	5 306,79
4.1.12	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	120,0000	33,79	4 054,80
					14,79	1 774,80
4.1.13	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4" (dop lateral cu robinet de aerisire)	buc	21,0000	45,00	944,90
					7,40	155,30
4.1.14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	18,0000	37,90	682,11
					7,40	133,11
4.1.15	ID01A	Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RLV-CX sau similar	buc	23,0000	184,08	4 233,84
					13,31	306,15
4.1.16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,0000	146,82	587,29
					11,09	44,37
4.1.17	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1". Pentru scurgerea apei d-25mm	buc	4,0000	167,14	668,56
					17,01	68,03
4.1.18	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	18,0000	188,74	3 397,33
					17,01	306,15
4.1.19	ID02A	Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 sau similar	buc	12,0000	206,55	2 478,60
					13,31	159,73
4.1.20	ID01A	Robinet cu modul pentru conectarea elementului termostatic, cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RA-NCX sau similar	buc	20,0000	289,95	5 799,00
					13,31	266,22
4.1.21	IC35B k=2	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 20x3.4 mm (k=2 p/u fittinguri)	m	95,0000	77,52	7 363,93
					51,77	4 917,68
4.1.22	IC10H	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3"	m	54,0000	380,80	20 563,38
					147,90	7 986,60
4.1.23	IC35C k=1,5	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x4.2 mm (k=1.5 p/u fittinguri)	m	114,0000	79,13	9 021,11
					44,37	5 058,18
4.1.24	IC35D k=1,5	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5.4 mm (k=1.5 p/u fittinguri)	m	93,0000	101,41	9 431,23
					49,92	4 642,21

4.1.25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX avind diametrul si grosimea de la D=22x9 mm	m	80,0000	57,41	4 592,66
					25,88	2 070,60
4.1.26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX, avind diametrul si grosimea de la D=28x9 mm	m	118,0000	58,30	6 878,82
					25,88	3 054,14
4.1.27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m	13,0000	76,75	997,69
					25,88	336,47
4.1.28	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	61,1600	41,69	2 549,97
					39,19	2 397,07
4.1.29	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	61,1600	34,76	2 125,71
					34,76	2 125,71
4.1.30	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	61,1600	30,65	1 874,77
					24,40	1 492,52
4.1.31	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	222,0000	7,66	1 699,52
					6,66	1 477,52
4.1.32	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	222,0000	5,92	1 313,35
					5,92	1 313,35
4.1.33	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=600mm	buc	1,0000	301,42	301,42
					81,35	81,35
4.1.34	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=800mm	buc	1,0000	371,42	371,42
					81,35	81,35
4.1.35	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1000mm	buc	1,0000	411,42	411,42
					81,35	81,35
4.1.36	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1200mm	buc	2,0000	471,42	942,84
					81,35	162,69
4.1.37	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1300mm	buc	3,0000	541,42	1 624,26
					81,35	244,04
4.1.38	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1700mm	buc	5,0000	716,42	3 582,10
					81,35	406,73
4.1.39	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1800mm	buc	2,0000	744,42	1 488,84
					81,35	162,69
4.1.40	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=2000mm	buc	6,0000	841,42	5 048,52
					81,35	488,07
TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de constructie. Incalzire						207 673,67
Inclusiv salariul						62 634,44
Capitolul 1.2. Lucrari de constructie. Ventilare						
4.1.41	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 150 mm.	m2	4,7100	414,94	1 954,35
					124,16	584,80
4.1.42	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm.	m2	2,5100	414,94	1 041,49
					124,16	311,65
4.1.43	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	1,2600	414,94	522,82
					124,16	156,44
4.1.44	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	200,0000	35,00	7 000,00
					0,00	0,00
4.1.45	CL20A	Grile de ventilatie, exterioara, din aluminiu cu un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 150 mm, montate in zidarie	buc	2,0000	258,43	516,85
					36,98	73,95

4.1.46	CL20A	Grile de ventilatie, exterioara, din aluminiu cu un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 200 mm, montate in zidarie	buc	4,0000	225,43	901,70
					36,98	147,90
4.1.47	CL20A	Grile de ventilatie, din aluminiu interioare cu un regulator de debit de aer si un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 150 mm, montate in zidarie	buc	1,0000	228,43	228,43
					36,98	36,98
4.1.48	CL20A	Grile de ventilatie, din aluminiu interioare cu un regulator de debit de aer si un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 125 mm, montate in zidarie	buc	4,0000	88,43	353,70
					36,98	147,90
4.1.49	CO18A	Usite pentru luarea probelor de aer dupa tipul A9-57 inclusiv toate accesoriile necesare	buc	4,0000	87,37	349,47
					19,97	79,87
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie. Ventilare				12 868,79
		Inclusiv salariul				1 539,49
		Capitolul 1.3. Lucrari de constructie. Conditionare				
4.1.50	IC35C k=2	Teava din polipropilena armata cu fibra, tip K Plastic, PPR-GF PN20 montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x3.5 mm (k=2 p/u fittinguri)	m	15,0000	107,57	1 613,55
					59,16	887,40
		TOTAL Capitolul 1.3. Lucrari de constructie. Conditionare				1 613,55
		Inclusiv salariul				887,40

Total manopera (ore)	879,8015
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		222 156,01
Asigurari sociale	24,0000%	15 614,72
Total		237 770,73
Cheltuieli de transport	6,0000%	9 357,85
Total		247 128,58
Cheltuieli de regie	5,5000%	13 592,07
Total		260 720,65
Beneficiu de deviz	3,0000%	7 821,62

Total Deviz fara TVA	268 542,27
-----------------------------	-------------------

Obiectul: № 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare						
Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Lucrari de montare. Incalzire				
4.2.1	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala / Nod automatizat reglare cu termostate automate	buc	6,0000	571,93	3 431,60
					281,01	1 686,06
4.2.2	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare.	buc	41,0000	147,90	6 063,90
					147,90	6 063,90
4.2.3	TfE01C	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau supateran, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm	m	2,0000	96,93	193,86
					36,98	73,95
4.2.4	IA25A	Neutralizatorului pentru rizidurile de la lucrul cazanului, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	1,0000	411,76	411,76
					391,94	391,94
4.2.5	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I -Regulator de temperatura	set	1,0000	3 245,92	3 245,92
					332,04	332,04
4.2.6	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	1,0000	361,79	361,79
					221,85	221,85
4.2.7	IC39A	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 3/4" pe zid de caramida	buc	1,0000	66,48	66,48
					29,58	29,58
4.2.8	IA52A aplicativ	Cutie metalica pentru protectia nodului colector-distribuitor	buc	1,0000	211,28	211,28
					147,90	147,90
4.2.9	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: Termostat de camera	buc	17,0000	238,54	4 055,14
					10,35	176,00

		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de montare. Incalzire				18 041,72
		Inclusiv salariul				9 123,21
		Capitolul 2.2. Lucrari de montare. Ventilare				
4.2.10	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	6,0000	859,62	5 157,74
					854,12	5 124,74
4.2.11	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc	2,0000	1 581,14	3 162,28
					1 443,50	2 887,01
		TOTAL Capitolul 2.2. Lucrari de montare. Ventilare				8 320,01
		Inclusiv salariul				8 011,74
		Capitolul 2.3. Lucrari de montare. Conditionare				
4.2.12	VC37H	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (K1, K2)	buc	2,0000	2 450,20	4 900,40
					295,80	591,60
4.2.13	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K3, K4, K5)	buc	3,0000	2 172,83	6 518,48
					244,04	732,11
		TOTAL Capitolul 2.3. Lucrari de montare. Conditionare				11 418,88
		Inclusiv salariul				1 323,71

Total manopera (ore)	249,6100
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		37 780,61
Asigurari sociale	24,0000%	4 430,08
Total		42 210,69
Cheltuieli de transport	6,0000%	1 012,53
Total		43 223,21
Cheltuieli de regie	43,0000%	7 937,22
Total		51 160,44
Beneficiu de deviz	3,0000%	1 534,81

Total Deviz fara TVA	52 695,25
-----------------------------	------------------

Obiectul: № 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 3.1. Utilaj, inventar, mobilier. Incalzire						
4.3.1	pret furnizor	Montarea neutralizatorului pentru rizidurile de la lucrul cazanului in set cu 5 kg de agent chimic pentru neutralizare	buc	1,0000	5 580,00	5 580,00
					0,00	0,00
4.3.2	pret furnizor	Regulator de temperatura de perete	buc	1,0000	550,00	550,00
					0,00	0,00
4.3.3		Pompa centrifuga de inalta presiune, orizontala, multietajata, cu amorsare normala, constructie bloc compacta, cu etut de aspiratie orizontala si stut de refulare vertical. Presiune de intrare - 6 bar. Presiune de lucru maxima PN - 10 bar. Temperatura fluidului pompat min. Tmin = -15°C. Temperatura fluidului pompat max. Tmax=110°C. Alimentare electrica - 230V, 50Hz. Putere nominala a motorului - 0,55 kW. Curent nominal - 4,0 A. Turatie nominala - 2810 rot/min. Factor de putere - 0,97. Clasa de izolatie - F. Grad de protectie - X4. Materiale: Carcasa pompa - 1.4301. Rotor hidraulic - 1.4301. Arbore - 1.4301. Garnitura arbore - BQ1E3GG. Material etansare - EPDM. Racord conducta la aspiratie - 1 1/4". Racord conducta pe refulare - 1". Greutate neta -10 kg	buc	1,0000	5 850,00	5 850,00
					0,00	0,00
4.3.4	pret furnizor	Colector-distribuitoar, din otel inoxidabil, racorduri intrare-iseire 5/4" cu 4 circuite 3/4", eurocon, cu dezaeratoar automat in set	buc	1,0000	2 529,18	2 529,18
					0,00	0,00
4.3.5	pret furnizor	Dulap aplicat pe perete, din tabla zincata/tabla vopsita cu vopsea pulbere in conditii de uzina, cu usa, pentru protectia nodului colector- distribuitoar, inclusiv elementele de prindere si de inchidere	buc	1,0000	955,00	955,00
					0,00	0,00

		TOTAL Capitolul 3.1. Utilaj, inventar, mobilier. Incalzire				15 464,18
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.2. Utilaj, inventar, mobilier. Ventilare				
4.3.6	pret furnizor	Sistem de admisie-evacuare a aerului cu dublu flux, cu schimbator de caldura din cupru, functia de preincalzire a aerului, cu urmatoarele caracteristici: debit de aer admis 235 m3/h, debit de aer evacuat 220 m3/h, N=14-54 W/h, diametrul instalatiei - 200 mm, in carcasa termoizolanta, cu sistem de comanda de la distanta prin telecomnda	buc	4,0000	11 886,70	47 546,80
					0,00	0,00
4.3.7	pret furnizor	Sistem de admisie-evacuare a aerului cu dublu flux, cu schimbator de caldura din cupru, functia de preincalzire a aerului, cu urmatoarele caracteristici: debit de aer maxim admis 150 m3/h, debit de aer maxim evacuat 150 m3/h, N=14-54 W/h, diametrul instalatiei - 150 mm, in carcasa termoizolanta, cu sistem de comanda de la distanta prin telecomnda	buc	2,0000	8 728,50	17 457,00
					0,00	0,00
4.3.8	pret furnizor	Ventilator montat pe canal Q=250 m3/h, P=270Pa, motor N=0.084kW, n=3105 rot/min, 230V, D=150mm	buc	2,0000	2 300,00	4 600,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Utilaj, inventar, mobilier. Ventilare				69 603,80
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.3. Utilaj, inventar, mobilier. Conditionare				
4.3.9	pret furnizor	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 1.60 kW, productivitate frig 4.2 (0.8-4.4) kW, productivitate incalzire - 5.4 (1.3-6.0) kW, inclusiv umplerea sistemului cu agent frigorific R410A	set	2,0000	16 640,00	33 280,00
					0,00	0,00
4.3.10	pret furnizor	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 0.80 kW, productivitate frig 2.5 (0.9-3.4) kW, productivitate incalzire - 3.2 (1.0-4.1) kW, inclusiv umplerea sistemului cu agent frigorific R410A	set	3,0000	7 150,00	21 450,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. Utilaj, inventar, mobilier. Conditionare				54 730,00
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total Deviz fara TVA	139 797,98
-----------------------------	-------------------

Obiectul: № 2-5 Semnalizare de incendiu (SI)						
Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de montare						
5.1.1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze - Panou de incendiu	buc	1,0000	2 897,87	2 897,87
					2 884,05	2 884,05
5.1.2	10-01-039-06	Piese diverse: Placa de comunicare SmartLan/RS485, cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	147,90	147,90
					147,90	147,90
5.1.3	10-08-003-3	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,0000	376,92	376,92
					369,75	369,75
5.1.4	08-03-575-1 adoptata	Montarea in dulap a acumulatorului	buc	2,0000	85,02	170,05
					82,82	165,65
5.1.5	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: intrerupatoare automate	buc	1,0000	85,02	85,02
					82,82	82,82
5.1.6	10-08-003-4	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,0000	376,40	376,40
					369,75	369,75
5.1.7	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza in executare normala	buc	19,0000	154,41	2 933,79
					147,90	2 810,10
5.1.8	08-03-591-3 apicabil	Declansator manual de alarma de incendiu	100 buc	0,0100	6 387,13	63,87
					5 620,20	56,20
5.1.9	08-03-593-9	Montarea dispozitivelor de alarma - sirene	100 buc	0,0100	7 380,84	73,81
					6 307,94	63,08
5.1.10	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de gaz CH4 cu baza in executare normala	buc	1,0000	154,41	154,41
					147,90	147,90

5.1.11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2000	2 723,65	544,73
					1 760,01	352,00
5.1.12	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m3 m.rp	20,0000	4,50	90,00
					0,00	0,00
5.1.13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 25x16 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	1,2000	3 062,85	3 675,41
					1 204,65	1 445,57
5.1.14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,8000	1 398,09	3 914,64
					916,98	2 567,54
5.1.15	pret furnizor	Cablu de alimentare cu 2 conductoare din cupru, sectiune conductor 0.50 mm2, rezistent la foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF), rezistenta la foc minim 30 min	m3 m.rp	210,0000	5,20	1 092,00
					0,00	0,00
5.1.16	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m3 m.rp	60,0000	13,50	810,00
					0,00	0,00
5.1.17	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, dublu ecranat, cu izolatie din PVC fara halogeni SFTP cat.5e	m3 m.rp	10,0000	19,20	192,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				17 598,82
		Inclusiv salariul				11 462,32

Total manopera (ore)	155,0010
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		17 598,82
Asigurari sociale	24,0000%	2 750,96
Total		20 349,78
Cheltuieli de transport	6,0000%	270,19
Total		20 619,97
Cheltuieli de regie	43,0000%	4 928,80
Total		25 548,77
Beneficiu de de viz	3,0000%	766,46

Total De viz fara TVA	26 315,23
------------------------------	------------------

Obiectul: № 2-5 Semnalizare de incendiu (SI)						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de de viz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier				
5.2.1	pret furnizor	Panou de incendiu - centrala conventiionala de detectie a incendiului, in dulap metalic, cu unitate centrala de afisaj LCD touchscreen, U=24V, IP54, pentru 4 zone de securitate, cu iesire pentru: 1 sirena de alarma; 1 transmitator radio	buc	1,0000	3 425,80	3 425,80
					0,00	0,00
5.2.2		Interfata Ethernet pentru centralele SmartLine - SMARTLAN/485	buc	1,0000	4 110,38	4 110,38
					0,00	0,00
5.2.3	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=4A, U=24V in carcasa IP54	buc	1,0000	4 907,50	4 907,50
					0,00	0,00
5.2.4	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc	2,0000	373,50	747,00
					0,00	0,00
5.2.5	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	1,0000	28,50	28,50
					0,00	0,00
5.2.6	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	3 450,00	3 450,00
					0,00	0,00
5.2.7		Detector optic de fum conventiional, sensibilitate configurabila la: 0.09dB/m, 40mA, tensiunea de operare 10-30 Vcc, Temperatura de operar -5°C +40°C	buc	19,0000	324,00	6 156,00
					0,00	0,00
5.2.8		Buton manual de semnalizare incendiu conventiional sensibilitate configurabila la: 0.10dB/m, 50mA, tensiunea de operare 10-30 Vcc, temperatura de operar -5°C +40°C, grad protectie IP67	buc	1,0000	324,00	324,00
					0,00	0,00
5.2.9	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	485,00	485,00
					0,00	0,00

5.2.10	pret furnizor	Detector gaz CH4, 12V	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier				24 884,18
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total Deviz fara TVA	24 884,18
-----------------------------	------------------

Obiectul: № 2-6 Sistema LAN (-TS)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
6.1.1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 18U)	buc	1,0000	560,28	560,28
					369,75	369,75
6.1.2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (rafturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, cable management, UPS, PDU)	buc	2,0000	85,02	170,05
					82,82	165,65
6.1.3	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc	0,2000	229,25	45,85
					229,25	45,85
6.1.4	pret furnizor	Patch cord cat.6e L=0.5 m	buc	10,0000	3,50	35,00
					0,00	0,00
6.1.5	pret furnizor	Patch cord cat.6e L=2.0 m	buc	10,0000	3,50	35,00
					0,00	0,00
6.1.6	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,2000	2 680,65	3 216,78
					1 760,01	2 112,01
6.1.7	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	120,0000	4,50	540,00
					0,00	0,00
6.1.8	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,2000	582,96	699,55
					498,42	598,11
6.1.9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,2000	242,73	48,55
					169,35	33,87
6.1.10	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.6A, dublu ecranat, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	140,0000	8,50	1 190,00
					0,00	0,00
6.1.11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	6,0000	78,05	468,27
					73,95	443,70
6.1.12	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 6A, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm complet echipata	buc	6,0000	65,00	390,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				7 399,31
		Inclusiv salariul				3 768,94

Total manopera (ore)	50,9660
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		7 399,31
Asigurari sociale	24,0000%	904,54
Total		8 303,85
Cheltuieli de transport	6,0000%	171,23
Total		8 475,09
Cheltuieli de regie	43,0000%	1 620,64
Total		10 095,73
Beneficiu de deviz	3,0000%	302,87

Total Deviz fara TVA	10 398,60
-----------------------------	------------------

Obiectul: № 2-6 Sistema LAN (-TS)						
Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier						
6.2.1	pret furnizor	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 18U, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu sistem de ventilare cu termostat in set	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
					0,00	0,00
6.2.2	pret furnizor	Polita pentru dulap RACK 19"	buc	2,0000	355,00	710,00
					0,00	0,00
6.2.3	pret furnizor	Ethernet switch: standart industrial 19", 1U, 2xAC220V; Ports: 24 RJ-45 ports, 2 combo ports, 10/100/1000 Mbps, 19", 1U	buc	2,0000	2 757,00	5 514,00
					0,00	0,00
6.2.4	pret furnizor	19" Patch panel modular 24xRJ45, 1U, cat. 6A SFTP, with Jack RJ45 fully shielded	buc	1,0000	3 125,00	3 125,00
					0,00	0,00
6.2.5	pret furnizor	Organizator cablu 1U	buc	3,0000	588,00	1 764,00
					0,00	0,00
6.2.6	pret furnizor	Bloc de alimentare UPS, 1550VA/1100W, 200- 240V, 50/60 Hz	buc	1,0000	1 908,30	1 908,30
					0,00	0,00
6.2.7	pret furnizor	PDU 12 x C13, I=16-20A, U=200-240V, 50/60Hz pentru montare in dulap	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
					0,00	0,00
6.2.8	pret furnizor	Cablu de alimentare pentru PDU compatibil cu UPS de tip CEE 7/4	buc	1,0000	215,00	215,00
					0,00	0,00
TOTAL Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier						16 336,30
Inclusiv salariul						0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total Deviz fara TVA	16 336,30
-----------------------------	------------------

Obiectul: № 2-7 Semnalizare de paza (SPA)						
Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de montare						
7.1.1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1864)	buc	1,0000	2 897,87	2 897,87
					2 884,05	2 884,05
7.1.2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	260,80	260,80
					175,26	175,26
7.1.3	10-08-003-3	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	376,92	376,92
					369,75	369,75
7.1.4	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	2,0000	347,28	694,55
					152,34	304,67
7.1.5	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: intrerupatoare automate	buc	1,0000	85,02	85,02
					82,82	82,82
7.1.6	10-08-003-4	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,0000	376,40	376,40
					369,75	369,75
7.1.7	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc	1,0000	1 346,08	1 346,08
					1 331,10	1 331,10
7.1.8	10-08-003-5	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc	12,0000	598,54	7 182,44
					591,60	7 099,20
7.1.9	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	2,0000	79,54	159,07
					73,95	147,90
7.1.10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc	0,0200	8 724,75	174,50
					7 261,89	145,24
7.1.11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,0000	2 601,65	7 804,94
					1 760,01	5 280,03

7.1.12	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m3 м.гp	300,0000	4,50 0,00	1 350,00 0,00
7.1.13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,2000	1 389,30 916,98	4 445,75 2 934,34
7.1.14	pret furnizor	Cablu de semnalizare, fara halogeni, ecranat, nr. conductori x sectiune: 6x0.5 mm2	m3 м.гp	250,0000	9,50 0,00	2 375,00 0,00
7.1.15	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m3 м.гp	40,0000	13,50 0,00	540,00 0,00
7.1.16	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.6A, dublu ecranat, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF) de tip SFTP	m3 м.гp	30,0000	8,50 0,00	255,00 0,00
TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare						30 324,34
Inclusiv salariul						21 124,11

Total manopera (ore)	285,6540
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		30 324,34
Asigurari sociale	24,0000%	5 069,79
Total		35 394,13
Cheltuieli de transport	6,0000%	369,42
Total		35 763,55
Cheltuieli de regie	43,0000%	9 083,37
Total		44 846,92
Beneficiu de deviz	3,0000%	1 345,41

Total Deviz fara TVA	46 192,32
-----------------------------	------------------

Obiectul: № 2-7 Semnalizare de paza (SPA)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobi						
7.2.1		Panou de control PC-1864, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 708,40 0,00	1 708,40 0,00
7.2.2	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	813,33 0,00	813,33 0,00
7.2.3	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	4 907,50 0,00	4 907,50 0,00
7.2.4	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc	2,0000	373,50 0,00	747,00 0,00
7.2.5	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	1,0000	28,50 0,00	28,50 0,00
7.2.6	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
7.2.7		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 910,00 0,00	1 910,00 0,00
7.2.8	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	12,0000	489,20 0,00	5 870,40 0,00
7.2.9	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	2,0000	55,20 0,00	110,40 0,00
7.2.10	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	2,0000	228,00 0,00	456,00 0,00
TOTAL Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobi						18 301,53
Inclusiv salariul						0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total Deviz fara TVA	18 301,53
Total General fara TVA	4 557 697,65
TVA (20%)	911 539,53
TOTAL GENERAL	5 469 237,18
Inclusiv salariul	1 366 411,07

Cursul de referință: 20.4067 Lei/Euro, din data de 2022-12-29

Intocmit: OLBI COM S.R.L.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria com. Cîrnățenii Noi

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Termoizolare fatadelor Gradinitei de copii „Viorica” si reparatia capitala cu replanificare a blocului B din sat. Cirnatenii Noi, r-nul Causeni

Devizul local de resurse Nr. 29

Intocmit in preturi curente 2023-01-12

Valoarea de deviz 5 469 237,18 (Lei)

Obiect: № 2-1 Solutii arhitecturale						
Deviz: Lucrari de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	20000883	Muncitor	h-om	76,0089	73,95	5 620,86
2	7122050013400	Zidar	h-om	2 077,6769	73,95	153 644,21
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	359,3790	73,95	26 576,08
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 187,5368	73,95	235 718,35
5	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	94,8300	73,95	7 012,68
6	7123010010200	Betonist	h-om	504,8690	73,95	37 335,06
7	7123020011140	Fierar beton	h-om	91,8783	73,95	6 794,40
8	7124010010700	Dulgher	h-om	581,3400	73,95	42 990,09
9	7129020012800	Pavator	h-om	256,2000	73,95	18 945,99
10	7129200011200	Finisor MP	h-om	183,3776	73,95	13 560,77
11	7132010010900	Faiantar	h-om	151,9900	73,95	11 239,66
12	7132030012600	Mozaicar	h-om	581,6002	73,95	43 009,33
13	7132040012700	Parchetar	h-om	390,2677	73,95	28 860,30
14	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 130,5721	73,95	157 555,81
15	7134050013250	Izolator	h-om	22,7563	73,95	1 682,83
16	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	63,0800	73,95	4 664,77
17	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	42,6900	73,95	3 156,93
18	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,7600	73,95	869,65
19	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	107,3838	73,95	7 941,03
20	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	177,7921	73,95	13 147,73
21	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,5700	73,95	264,00
22	7213050013100	Tinichiu	h-om	298,6500	73,95	22 085,17
23	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	49,4745	73,95	3 658,64
24	7214240021810	Lacatus CM	h-om	72,3150	73,95	5 347,69
25	7422010060100	Timplar	h-om	722,4147	73,95	53 422,57
26	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	152,2898	73,95	11 261,83
27	9310060019901	Chesonier	h-om	7,2000	73,95	532,44
28	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 370,9857	73,95	101 384,40
29	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	570,7811	73,95	42 209,26
30	9310060019930	Muncitor	h-om	958,3743	73,95	70 871,78
31	9312040019600	Sapator	h-om	100,7779	73,95	7 452,53
Total manopera						1 138 816,82
Materiale						
1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	7 259,1260	0,35	2 540,69
2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,8965	28,00	109,10
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,0700	45,00	723,15
4	1111000100048	Strat sintetic	m2	258,5310	6,33	1 636,50
5	12	Cornier perforat pentru protectia michiilor	m	229,9000	7,00	1 609,30
6	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	35,7599	370,00	13 231,16
7	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	370,00	1,48
8	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	35,7599	145,00	5 185,19
9	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	39,0969	380,00	14 856,81
10	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	31,7091	290,00	9 195,63

11	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	42,5520	290,00	12 340,09
12	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	8,4000	290,00	2 436,00
13	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,8803	290,00	545,27
14	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	8,1273	290,00	2 356,90
15	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,5098	255,00	640,00
16	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0225	4 450,00	100,13
17	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,1722	4 450,00	766,20
18	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2412	4 450,00	1 073,25
19	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0800	4 450,00	356,00
20	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0480	4 450,00	213,60
21	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2235	4 450,00	994,58
22	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0640	4 450,00	284,80
23	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 266,2000	0,01	82,66
24	2010237318750	Distantieri	buc	310,5565	0,50	155,28
25	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0745	4 450,00	331,53
26	2030112931101	Usite de vizitare gata confectionate din material plastic	buc	4,0000	45,00	180,00
27	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	55,8000	2 050,00	114 390,00
28	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	5,6000	4 271,00	23 917,60
29	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	6,4000	1 850,00	11 840,00
30	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,9984	277,50	554,56
31	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	246,2200	35,00	8 617,70
32	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	362,7000	0,50	181,35
33	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	77,3025	0,50	38,65
34	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,8870	5,00	39,44
35	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0079	5 000,00	39,44
36	22222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)	%	10,0000	0,00	4,80
37	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,0000	0,00	24,04
38	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	83,58
39	2222222222992	Material marunt (apa tare, carbuni etc)	%	3,0000	0,00	1 154,44
40	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	1,0000	0,00	21,34
41	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	15,0000	0,00	377,03
42	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	12,0000	0,00	118,50
43	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,0000	0,00	10,61
44	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	2,0000	0,00	5,69
45	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	7,70
46	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	406,20
47	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	9,0000	0,00	1 188,09
48	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000	0,00	129,23
49	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	765,19
50	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	3,0000	0,00	1 192,24
51	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	12,0000	0,00	51,87
52	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	15,0000	0,00	12,68
53	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	4,0000	0,00	679,96
54	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	5,0000	0,00	2 589,24
55	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,00	490,34
56	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	23,6610	30,00	709,83
57	2320187315789	Decofrol	kg	2,1216	30,00	63,65
58	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	11,8305	60,00	709,83
59	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,5540	115,00	868,71
60	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	23,6610	65,00	1 537,97
61	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	15,0183	23,80	357,44
62	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,4900	85,00	41,65
63	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	38,8800	5,20	202,18
64	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	248,1760	137,50	34 124,20
65	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	27,0145	120,00	3 241,74
66	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,4728	85,00	550,19
67	2416586105303	Amorsa-grund	kg	325,4865	15,00	4 882,30
68	2416586105303	Amorsa-grund pe baza de nisip cuart	kg	0,9750	26,00	25,35

69	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	30,6120	29,50	903,05
70	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,0088	49,10	98,63
71	24302261000001	Fuga	kg	216,1905	15,00	3 242,86
72	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	614,8644	26,00	15 986,47
73	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	25,0832	26,00	652,16
74	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	15,3450	26,00	398,97
75	2430226101234	Grund prenazdez tip M	kg	1,9440	25,00	48,60
76	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	24,5300	42,00	1 030,26
77	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,4730	215,00	2 036,70
78	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	20,8274	7,20	149,96
79	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	16,2000	85,00	1 377,00
80	2462106110132	Aracet CPMB	kg	112,1295	3,50	392,45
81	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	85,8550	2,80	240,39
82	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal"	kg	4 448,9840	2,80	12 457,16
83	2462106110554	Adeziv pentru lucrari exterioare	kg	27,9500	3,50	97,83
84	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 422,0000	3,50	4 977,00
85	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad"	kg	6 018,0840	4,50	27 081,38
86	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	25,8663	1,00	25,87
87	2513736621482	Banda izolanta	m	84,2580	1,00	84,26
88	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	85,9320	1,50	128,90
89	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	29,0160	48,20	1 398,57
90	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,4000	2,80	1,12
91	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	330,4800	15,00	4 957,20
92	2521106718393	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 450 mm	m	18,7000	185,00	3 459,50
93	2521302602907	Plăci de polistiren expandat ignifugate denisitatea 35-50 kg/m3, grosime 100 mm, conductivitate termica - 0,032W/mK	m2	631,4000	173,40	109 484,76
94	2521302602907	Plăci de polistiren expandat ignifugate denisitatea 35-50 kg/m3, grosime 50 mm, conductivitate termica - 0,032W/mK	m2	5,9075	86,70	512,18
95	2521302602907	Plăci de polistiren XPS grosime 50 mm	m2	236,4700	95,40	22 559,24
96	2521302602909	Plăci din vata minerala ignifugate, denisitatea 135 kg/m3, grosim 100 mm, conductivitate termica - 0,038W/mK	m2	192,5000	240,00	46 200,00
97	2521302602909	Plăci ignifugate din vata minerala densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2	171,2000	72,00	12 326,40
98	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	94,9145	1,20	113,90
99	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	250,00	252,50
100	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 80 kg/m2	m2	822,2830	11,50	9 456,25
101	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1 056,2731	11,50	12 147,14
102	2614122601913	Plasa din sirma de otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm	m2	243,1000	45,00	10 939,50
103	2622102451500	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, Ltot=1450mm	buc	1,0100	750,00	757,50
104	2622102451500	Bara fixa din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm se instaleaza in jurul lavuarului Ltot= 2880-2980 mm	buc	1,0100	750,00	757,50
105	2622102451500	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, L=750 mm	buc	1,0100	750,00	757,50
106	2622102453200	Cuier pentru haine/baston, montat pe perete din zidarie de caramida	buc	1,0100	210,00	212,10
107	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	15 120,0000	5,70	86 184,00
108	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,8000	85,00	68,00
109	2651122100023	Ciment portland	kg	240,0000	2,40	576,00
110	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	91,8000	2,40	220,32
111	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4,0000	2,40	9,60
112	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 605,3805	2,40	25 452,91
113	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 531,8000	2,40	3 676,32
114	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	16 400,1870	2,40	39 360,45
115	2652102100713	VAR PASTA	m3	1,9152	4 000,00	7 660,60
116	2652102100737	Var hidratat	kg	380,8800	4,00	1 523,52
117	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	196,9830	5,00	984,92
118	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	3 767,1660	6,70	25 240,01
119	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	4,5918	1,90	8,72
120	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 972,1532	1,90	9 447,09
121	26531021008311	Tink	kg	3 407,6823	26,70	90 985,12
122	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	842,4642	5,00	4 212,32

123	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	747,3015	1,90	1 419,87
124	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	152,2500	170,00	25 882,50
125	2661112800700	Gresie antiderapanta la scari si rampa	m2	144,2000	165,00	23 793,00
126	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	204,5031	160,00	32 720,50
127	2661122800105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	1 128,1500	43,40	48 961,71
128	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	8,0850	53,10	429,31
129	2662102701000	Placi ghips-carton hidrofoab de 12.5 mm	m2	26,9955	54,80	1 479,35
130	2663102100001	Beton	m3	4,3200	1 500,00	6 480,00
131	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	20,7709	0,00	0,00
132	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	886,4235	2,50	2 216,06
133	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	447,1450	2,50	1 117,86
134	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,1050	0,00	0,00
135	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,2210	0,00	0,00
136	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare cu sectiunea de 10x15 cm	m	90,4500	75,00	6 783,75
137	2670112202051	Placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm	m2	6,5975	855,00	5 640,86
138	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	160,1400	165,00	26 423,10
139	2670112202051	Placi din ceramica granit. Partea laterala a scarii	m2	81,6000	165,00	13 464,00
140	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, densitate 35 kg/m3, grosime 100 mm, lamda=0.032 W/m2K	m2	251,1444	192,90	48 445,75
141	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, densitate 35 kg/m3, grosime 200 mm, lamda=0.032 W/m2K	m2	80,4474	385,80	31 036,61
142	2670112204051	Placi din laminat	m2	258,5310	150,00	38 779,65
143	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	3,2400	15,20	49,25
144	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	71,7310	4,00	286,92
145	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	99,9005	7,50	749,25
146	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,0000	35,00	140,00
147	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	416,2500	35,00	14 568,75
148	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	312,5000	35,00	10 937,50
149	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	9,2000	140,00	1 288,00
150	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	61,2500	25,00	1 531,25
151	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,3200	95,00	30,40
152	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	524,8750	25,00	13 121,88
153	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	57,5000	25,00	1 437,50
154	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	270,0000	25,00	6 750,00
155	2710602100000	Otel beton A240	kg	5,3300	25,00	133,25
156	2710602100000	Otel beton A240	kg	1 037,8392	25,00	25 945,98
157	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	538,7353	25,00	13 468,38
158	2710602200000	Otel beton A500C	kg	20,4385	25,00	510,96
159	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,28	0,00
160	27107035010547	Cornier perforat	m	385,0000	6,95	2 675,75
161	2710703520284	Profil de ghidaj	m	39,6050	8,65	342,58
162	2710703520285	Profil de suport	m	88,9020	14,20	1 262,41
163	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	314,3490	145,00	45 580,61
164	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,8947	40,00	715,79
165	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	123,6000	185,00	22 866,00
166	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre latime 280 mm	m	18,7000	180,00	3 366,00
167	2743123549027	Benzi din cauciuc antiderapante la scari	m	39,0000	28,00	1 092,00
168	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	95,0000	185,00	17 575,00
169	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	15,8050	55,00	869,28
170	2744137311238	Cositor aliaj	kg	12,5000	550,00	6 875,00
171	2811236311982	Bratari din otel zincat pentru burlane	buc	8,7500	45,00	393,75
172	2812106305714	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara	m	28,4500	1 500,00	42 675,00
173	2812106305714	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti prinsi de perete de 10 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta dubla (obisnuita si pentru persoane cu mobilitate redusa)	m	6,9000	1 500,00	10 350,00

174	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	45,0000	1 500,00	67 500,00
175	2812106305750	Balustrada (inclusiv mina curenta)	m	7,0000	1 500,00	10 500,00
176	2812106306002	Profil de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	32,3400	7,00	226,38
177	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	44,7100	2 560,00	114 457,60
178	2873122000750	Piese forjate	kg	6,9000	35,00	241,50
179	2873122004100	Plase sudate d=4.0 mm, ochi 200x200 mm	kg	67,3670	30,00	2 021,01
180	2873122005456	Plasa VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm	kg	8,0223	30,00	240,67
181	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,5254	35,00	158,39
182	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,2500	35,00	78,75
183	2873147300863	Agrafe	kg	18,7500	35,00	656,25
184	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,8210	69,10	333,13
185	2874115802561	Surub M 12	buc	32,0000	0,80	25,60
186	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,3040	1,00	5,30
187	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 719,4400	0,30	515,83
188	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	827,8099	0,15	124,17
189	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 60 mm	buc	28,0000	0,30	8,40
190	2874115837915	Surub cu cap hex. L 10 x 50 F1 S 1454	buc	14,0000	0,80	11,20
191	2874115840479	Piulita M12	buc	32,0000	0,30	9,60
192	2874115840601	Piulita M20	buc	16,0000	0,80	12,80
193	2874115840948	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 M 10	kg	7,0000	45,00	315,00
194	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,3040	0,30	1,59
195	2874115850000	Buloane M 20	buc	16,0000	5,00	80,00
196	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	250,2060	25,00	6 255,15
197	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	1,0480	45,00	47,16
198	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0884	45,00	3,98
199	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	1,1040	45,00	49,68
200	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 257,5200	0,90	1 131,77
201	2875274123510	Dop din fonta	buc	25,4700	23,00	585,81
202	2875274201107	Buton pt. oglinnda	buc	4,0000	8,00	32,00
203	2875274203595	Consola din alama pt. etajera	buc	6,0000	115,00	690,00
204	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	376,7500	45,00	16 953,75
205	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,3304	35,00	46,56
206	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	72,0000	2,00	144,00
207	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 042,4400	0,05	52,12
208	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	7,0000	4,00	28,00
209	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1300	350,00	45,50
210	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,0000	350,00	1 050,00
211	4011106202741	Energie electrica	kw	60,1050	10,00	601,05
212	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1400	30,00	64,20
213	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	88,8755	30,00	2 666,26
214	4100126202818	Apă	m3	33,1055	30,00	993,17
215	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,4953	5 100,00	2 525,99
216	52	Nisip	m3	8,3400	290,00	2 418,60
217	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	182,9006	4,00	731,60
Total materiale						1 688 806,31
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	4,2241	20,00	84,48
2	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	3 352,5000	2,00	6 705,00
3	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,9927	25,00	74,82
4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	49,2344	20,00	984,69
5	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	16,2095	20,00	324,19
6	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,9800	20,00	19,60
7	2922140007000	Macara	h-ut	22,7438	450,00	10 234,71
8	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	70,9200	25,00	1 773,00
9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	6,5119	20,00	130,24
10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	116,5199	20,00	2 330,40
11	2952240004021	Mixer electric	h-ut	46,4224	20,00	928,45

12	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3392	400,00	135,68
13	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	19,7106	25,00	492,77
14	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	2,0960	25,00	52,40
15	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3200	25,00	8,00
16	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	33,7374	25,00	843,44
17	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	12,2650	25,00	306,63
18	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	11,2817	25,00	282,04
19	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8967	25,00	22,42
20	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	18,2744	20,00	365,49
21	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	2,4300	20,00	48,60
22	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,9178	20,00	198,36
23	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,8109	20,00	96,22
24	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	73,5900	5,00	367,95
25	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,7544	25,00	18,86
26	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0789	20,00	1,58
27	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	2,3903	400,00	956,12
28	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	8,9241	20,00	178,48
29	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,5140	20,00	30,28
30	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	2,2815	20,00	45,63
31	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	6,6500	450,00	2 992,50
32	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,2536	450,00	2 814,12
33	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,7361	200,00	2 947,23
Total utilaje						36 794,35
Total						2 864 417,47
Asigurari sociale					24,0000%	273 316,04
Total						3 137 733,51
Cheltuieli de transport					6,0000%	101 328,38
Total						3 239 061,88
Cheltuieli de regie					5,5000%	178 148,40
Total						3 417 210,29
Beneficiu de deviz					3,0000%	102 516,31
TOTAL Deviz fara TVA						3 519 726,60

Obiect: № 2-2 (EEIE/EEF)

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	727,8150	73,95	53 821,92
Total manopera						53 821,92
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	2,7350	45,00	123,08
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	196,4940	1,00	196,49
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0822	30,00	2,47
4	05009031	Scoabe	10 buc	96,2900	11,00	1 059,19
5	050090611	Fisa de izolație	buc	360,4200	0,80	288,34
6	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,2880	15,00	64,32
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0679	50,00	3,39
8	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,3600	200,00	72,00

9	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	40 000,00	0,12
10	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0069	2 000,00	13,70
11	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	115 000,00	4,60
12	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametru 1,6 mm	t	0,0004	35 000,00	14,00
13	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0307	35 000,00	1 074,22
14	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0132	55 000,00	728,20
15	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	40 000,00	0,06
16	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0004	40 000,00	16,00
17	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	25 000,00	607,50
18	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0013	25 000,00	32,00
19	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0016	11 500,00	18,32
20	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	16,0212	69,10	1 107,06
21	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	196,4940	2,00	392,99
22	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0259	25 000,00	648,00
23	1019852	Vopsea	kg	0,7000	49,10	34,37
24	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,9200	85,00	248,20
25	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0200	35 000,00	700,00
26	5009030	Flanșe	10 buc	14,3000	10,00	143,00
27	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0102	150,00	1,53
28	5009070	Racordari	10 buc	25,7400	10,00	257,40
29	5009090	Profil de montaj	buc	1,6500	85,00	140,25
30	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1377	350,00	48,19
31	5009109	Cirlig	buc	8,1600	5,00	40,80
32	5009113	Prezoane	buc	91,8000	0,80	73,44
33	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	200,00	2,06
34	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,9996	150,00	149,94
35	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,3416	85,00	114,04
36	5009361	Clema de lustra	buc	8,1600	3,00	24,48
37	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1589	100,00	15,89
38	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0816	85,00	6,94
39	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	8,2750	55,00	455,13
40	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3364	155,00	52,14
41	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m3 m.гp.	130,0000	4,60	598,00
42	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m3 m.гp.	1 300,0000	10,75	13 975,00
43	pret furnizor	Rama orizontala 3M	buc	14,0000	22,10	309,40
44	pret furnizor	Rama orizontala 2M	buc	10,0000	18,50	185,00
45	pret furnizor	Proiector LED 150W, 18000Lm, IP65, 230V, 370x370 mm	buc	1,0000	3 160,00	3 160,00
46	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	73,0000	25,50	1 861,50
47	pret furnizor	Lampa incandescenta 60W	buc	8,0000	8,30	66,40
48	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	5,0000	27,50	137,50
49	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	23,0000	25,00	575,00
50	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	45,00	45,00
51	pret furnizor	Cutie de distributie pentru instalatie inchisa cu capac, IP20	buc	40,0000	12,50	500,00

52	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x596 mm, 48W, IP20, 6000Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	25,0000	355,00	8 875,00
53	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x296 mm, 25W, IP20, 2500Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc	16,0000	285,00	4 560,00
54	pret furnizor	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent cu inscriptie lesire, IP22, 3.6W, 150Lm, 230V, 50Hz, autonomie 3 ore	buc	4,0000	131,50	526,00
55	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi incandescente 60W, НПП 2604А, IP54	buc	8,0000	72,00	576,00
56	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, cu sectiunea: 6.0 mmp	m3 m.гp.	100,0000	13,30	1 330,00
57	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, cu sectiunea: 2.5 mmp	m3 m.гp.	10,0000	6,55	65,50
58	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000 mm	m3 m.гp.	18,0000	17,00	306,00
59	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 25 mmp	m3 m.гp.	60,0000	255,00	15 300,00
60	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.гp.	20,0000	33,30	666,00
61	pret furnizor	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.гp.	30,0000	18,60	558,00
62	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, rezistente la incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp	m3 m.гp.	5,0000	32,50	162,50
63	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, rezistente la incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.гp.	10,0000	12,00	120,00
64	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp	m3 m.гp.	120,0000	32,50	3 900,00
65	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 2,5 mmp	m3 m.гp.	550,0000	17,10	9 405,00
66	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.гp.	680,0000	12,00	8 160,00
67	pret furnizor	Cablu de forta cu 2 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.гp.	70,0000	8,83	618,10
68	pret furnizor	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc	3,0000	145,00	435,00
69	pret furnizor	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195	buc	3,0000	65,00	195,00

		mm, In=100A, Un=400V				
Total materiale						86 144,74
Utilaje						
1	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,6975	450,00	313,88
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,0916	450,00	4 091,22
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	50,4060	25,00	1 260,15
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	50,4060	25,00	1 260,15
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	235,8456	20,00	4 716,91
6	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,1750	20,00	283,50
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0640	20,00	1,28
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	69,8480	20,00	1 396,96
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,7891	200,00	1 957,82
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	42,0690	25,00	1 051,73
Total utilaje						16 333,59
Total						156 300,25
Asigurari sociale				24,0000%		12 917,26
Total						169 217,51
Cheltuieli de transport				6,0000%		5 168,68
Total						174 386,20
Cheltuieli de regie				43,0000%		23 143,43
Total						197 529,62
Beneficiu de deviz				3,0000%		5 925,89
TOTAL Deviz fara TVA						203 455,51

Obiect: № 2-2 (EEIEI/EEF)

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,00
Materiale						
1	pret furnizor	Timer T915, 16A, 230V	buc	1,0000	465,00	465,00
2	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	73,50	73,50
3	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=25A	buc	1,0000	73,50	73,50
4	pret furnizor	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
5	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=25A, Un=400V	buc	1,0000	93,33	93,33
6	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc	5,0000	30,25	151,25
7	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	2,0000	28,33	56,66
8	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	3,0000	30,25	90,75
9	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	3,0000	28,33	84,99
10	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	4,0000	30,25	121,00
11	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	230,00	230,00
12	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	13,0000	230,00	2 990,00
13	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa ЩРБ-54з-1-36- УХЛ3, IP31	buc	1,0000	761,70	761,70
14	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	296,70	296,70
15	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa ЩРБ-12з-1 36 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	408,33	408,33

Total materiale	6 946,71
Utilaje	
Total utilaje	0,00
TOTAL Deviz fara TVA	6 946,71

Obiect: № 2-3 Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	14,7600	73,95	1 091,50
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2750	73,95	94,29
3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	4,2500	73,95	314,29
4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	637,5820	73,95	47 149,19
5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1280	73,95	305,27
6	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,3800	73,95	323,90
7	7212030022700	Sudor	h-om	1,2750	73,95	94,29
8	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,9800	73,95	146,42
9	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,0900	73,95	450,36
10	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	34,0800	73,95	2 520,22
11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	73,95	35,50
Total manopera						52 525,21

Materiale

1	02414317346207	Stearină	kg	0,1290	215,00	27,74
2	1109091	Dibluri	buc	12,0000	0,30	3,60
3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1200	290,00	34,80
4	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1500	35,00	5,25
5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,8130	255,00	462,32
6	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1500	45,20	6,78
7	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,7870	25,00	169,68
8	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0192	255,00	4,90
9	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4000	45,00	18,00
10	222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	20,0000	0,00	90,50
11	222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	4,0000	0,00	10,91
12	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,0000	0,00	75,75
13	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,0000	0,00	11,40
14	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	3,0000	0,00	560,18
15	222222222992	Material marunt (diblur, suruburi, piulite, ciment, etc.)	%	4,0000	0,00	79,24
16	222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,0000	0,00	89,90
17	222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,00	133,46
18	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,00	240,34
19	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,6000	0,00	1,76
20	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	1,5000	0,00	18,99
21	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	6,0000	0,00	14,44
22	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,0000	0,00	0,66
23	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,0000	0,00	25,34
24	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	3,0000	0,00	13,74
25	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	3,0000	0,00	69,24
26	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	4,0000	0,00	3,93

27	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	3,0000	0,00	4,58
28	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	8,0000	0,00	13,72
29	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	6,0000	0,00	8,40
30	222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	3,0000	0,00	13,05
31	222222222992	Material marunt (aracet, holtzsuruburi)	%	2,0000	0,00	10,27
32	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	2,0000	0,00	34,14
33	222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)	%	15,0000	0,00	23,63
34	222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,84
35	222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,0000	0,00	34,17
36	222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	2,0000	0,00	5,25
37	222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtzsuruburi, solutie de lipit, codez, dicloretan etc)	%	3,0000	0,00	173,82
38	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	2,4240	21,00	50,90
39	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0036	212,00	0,76
40	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,9550	30,00	58,65
41	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0700	35,00	2,45
42	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,4200	60,00	265,20
43	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6540	115,00	75,21
44	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,1260	23,80	26,80
45	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1500	85,00	12,75
46	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	4,4350	49,00	217,32
47	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	49,00	1,47
48	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0144	49,00	0,71
49	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,5950	185,00	295,08
50	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,3700	215,00	79,55
51	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	10,0000	55,00	550,00
52	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	43,0000	55,00	2 365,00
53	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	3,0000	65,00	195,00
54	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) dn50	m	10,2000	23,00	234,60
55	2521216700540	Teava de protectie 25 mm	m	51,0000	22,50	1 147,50
56	2521216700540	Teava de protectie dn 32	m	22,4400	22,50	504,90
57	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	5,0000	57,50	287,50
58	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 50x6.4	m	35,7000	80,90	2 888,13
59	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 32x4.4	m	16,3200	33,33	543,95
60	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 25x3.5 mm	m	25,5000	22,50	573,75
61	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 20x3.4	m	66,3000	12,50	828,75
62	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 20*2.8 mm	m	122,4000	12,50	1 530,00
63	2521216717050	Teava din material plastic dn50	m	20,4000	23,00	469,20
64	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,0000	23,00	69,00
65	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	6,9000	22,50	155,25
66	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare dn 110	m	46,3500	57,50	2 665,13
67	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare dn 50	m	5,1500	23,00	118,45
68	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2"	m	9,5000	80,00	760,00
69	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire dn50	buc	1,2000	9,00	10,80
70	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire dn25	buc	6,0000	5,00	30,00
71	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire dn32	buc	2,6400	7,80	20,59
72	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, dn50	buc	0,4000	8,50	3,40
73	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, dn25	buc	2,0000	5,20	10,40
74	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, dn32	buc	0,8800	5,80	5,10
75	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G dn32	buc	0,6600	5,80	3,83
76	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G dn50	buc	0,3000	8,50	2,55
77	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G dn25	buc	1,5000	5,20	7,80
78	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) dn32	buc	0,8800	4,50	3,96
79	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) dn50	buc	0,4000	8,50	3,40
80	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) dn25	buc	2,0000	3,50	7,00
81	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) dn25	buc	9,5000	3,50	33,25
82	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) dn32	buc	4,1800	4,50	18,81
83	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) dn50	buc	1,9000	9,50	18,05
84	2523156715300	Dop din polipropilena 110 mm	buc	2,0000	8,20	16,40
85	2523156719400	Mufa din material plastic dn50	buc	1,4000	7,20	10,08
86	2523156719400	Racord drept M x Fe 32x1"	buc	2,0000	23,10	46,20
87	2523156719400	Teu redus 25x20x25	buc	1,0000	3,50	3,50

88	2523156719400	Mufa din material plastic (fara cost)	buc	2,5200	0,00	0,00
89	2523156719430	Cot PP-R 32	buc	1,0000	4,60	4,60
90	2523156719430	Cot PP-R 50	buc	4,4000	16,30	71,72
91	2523156719430	Cot PP-R 20	buc	14,0000	2,00	28,00
92	2523156719430	Cot din material plastic (fara cost)	buc	1,2000	0,00	0,00
93	2523156719450	Teu din material plastic dn50	buc	14,2000	22,50	319,50
94	2523156719450	Teu PP-R d20	buc	2,0000	2,30	4,60
95	2523156719450	Teu redus 50x32x50	buc	24,8500	33,30	827,51
96	2523156719450	Teu din material plastic d20	buc	1,0000	2,50	2,50
97	2523156719450	Teu din material plastic d25	buc	1,0000	3,34	3,34
98	2523156719450	Teu din material plastic (fara cost)	buc	0,7100	0,00	0,00
99	2523156719450	Teu din material plastic (fara cost)	buc	10,6500	0,00	0,00
100	2523156719460	Reductie PP-R 32x25	buc	1,0000	2,00	2,00
101	2523156719460	Reductie din material plastic dn50	buc	2,2000	7,00	15,40
102	2523156719460	Reductie PP-R 25x20	buc	2,0000	1,50	3,00
103	2523156719460	Reductie din material plastic (fara cost)	buc	3,9600	0,00	0,00
104	2523156719460	Cot PP-R x Fe 20x1/2"	buc	6,0000	15,90	95,40
105	2523156719530	Racord drept M x Fe 20x1/2	buc	18,0000	15,90	286,20
106	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110x50 mm, 45*	buc	6,0000	19,60	117,60
107	2523156721037	Supapa de aer din material plastic 50 mm	buc	1,0000	342,50	342,50
108	2523156721037	Revizie din PP-R cu dop fileta 110 mm	buc	1,0000	39,60	39,60
109	2523156721037	Reductie excentrica 110 x 50 mm	buc	1,0000	15,80	15,80
110	2523156721037	Cot 110 mm, 45*	buc	10,0000	15,00	150,00
111	2523156721037	Cot 50 mm, 45*	buc	5,0000	4,00	20,00
112	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	6,0600	250,00	1 515,00
113	2622102438000	Lavoar	buc	10,1000	750,00	7 575,00
114	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (9 bucati pentru copii + 1 pentru adulti)	buc	10,1000	1 050,00	10 605,00
115	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	10,0000	380,00	3 800,00
116	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	6,0600	250,00	1 515,00
117	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	10,1000	350,00	3 535,00
118	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	32,2700	2,40	77,45
119	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0010	4 000,00	4,00
120	2681126001473	Cirpe de sters	kg	1,2750	28,00	35,70
121	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,7000	4,00	6,80
122	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (fara cost)	kg	3,4800	0,00	0,00
123	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,6400	35,00	197,40
124	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,7040	25,00	17,60
125	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,9000	25,00	22,50
126	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,7400	25,00	43,50
127	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,9600	25,00	24,00
128	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	41,0000	48,20	1 976,20
129	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata dn25	buc	1,5000	11,20	16,80
130	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	7,0000	11,20	78,40
131	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,8000	55,00	99,00
132	2722103306352	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn 1"	m	8,1000	65,00	526,50
133	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	3,6000	84,20	303,12
134	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4140	35,00	14,49
135	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,4200	55,00	23,10
136	2746163336395	Teava din plumb de presiune 21 x 4 mm	kg	7,9200	55,00	435,60
137	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	18,0000	55,00	990,00
138	2811236312700	Tija , tub de protectie si chei	buc	5,0000	48,20	241,00
139	2812106306050	Profile din otel	kg	18,9000	25,00	472,50
140	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	7,2000	0,35	2,52
141	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	7,2000	0,25	1,80
142	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0096	45,00	0,43
143	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	7,2000	0,30	2,16
144	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00

145	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	3,0000	1 520,00	4 560,00
146	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,0000	2 200,50	4 401,00
147	2875114201170	Portprosop	buc	3,0000	190,00	570,00
148	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	10,0000	60,00	600,00
149	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	12,0000	215,00	2 580,00
150	2875114202905	Sifon de pardoseala din fonta emailata 100 mm	buc	3,0000	85,00	255,00
151	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	9,0000	45,00	405,00
152	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	24,0000	23,80	571,20
153	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	15,0000	83,00	1 245,00
154	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	10,0000	35,00	350,00
155	2875114204170	Fintina de baut apa, de perete, din fonta emailata	buc	3,0000	445,00	1 335,00
156	2875115890000	Duza de pulverizare cu dn=1/2"	buc	1,0000	458,00	458,00
157	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	10,0000	95,00	950,00
158	2875117324259	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/ 2" - 1" cu fortun de 6m cu aruncator de apa	buc	3,0000	550,00	1 650,00
159	2875117324259	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/ 2" - 1" cu fortun de 6m	buc	2,0000	550,00	1 100,00
160	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	3,0000	45,00	135,00
161	2875274117954	Cot fonta mal A1 Dn 1"	buc	3,0000	23,10	69,30
162	2875274117980	Cot fonta maliabila A1 D 1 1/4", zincat	buc	3,0000	32,10	96,30
163	2875274121723	Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"	buc	6,0000	52,80	316,80
164	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4", tip 15B16k	buc	1,0000	55,00	55,00
165	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 2"	buc	1,0000	215,00	215,00
166	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	1,0000	55,00	55,00
167	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1", tip 15B16k	buc	1,0000	65,00	65,00
168	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 1/4"	buc	6,0000	85,20	511,20
169	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 1/2", tip 15B16k	buc	1,0000	115,00	115,00
170	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 1/2"	buc	2,0000	115,00	230,00
171	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24,0000	8,00	192,00
172	2875274203947	Rozeta metalica, aplicabila pt. tevi 1 1/2"	buc	3,0000	12,80	38,40
173	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	30,0000	15,20	456,00
174	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	26,0000	13,80	358,80
175	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	24,0000	17,20	412,80
176	2875274501129	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 1/2"	buc	12,0000	35,80	429,60
177	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	5,0000	325,00	1 625,00
178	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0120	4,00	0,05
179	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,0000	655,00	1 965,00
180	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	20,0000	550,00	11 000,00
181	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/4"	buc	5,0000	65,00	325,00
182	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru apeduct 1/2"	buc	6,0000	55,00	330,00
183	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1"	buc	1,0000	55,00	55,00
184	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	29,0000	55,00	1 595,00
185	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1"	buc	4,0000	65,00	260,00
186	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	33,0000	8,20	270,60
187	2913124204210	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	1,0000	90,00	90,00
188	2913124204210	Supapa de sens dn1"	buc	1,0000	106,25	106,25
189	2913124204210	Supapa de sens 1 1/2"	buc	2,0000	152,50	305,00
190	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	10,0000	158,00	1 580,00
191	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	10,0000	55,00	550,00
192	2913134201779	Robinet coltar cu ventil cu dn=1/2"	buc	3,0000	58,00	174,00
193	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 2"	buc	2,0000	1 708,30	3 416,60
194	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid (3 uscatoare de miini + 3 distribuitoare de sapun)	buc	6,0000	85,00	510,00
195	3220137315778	Decapant	kg	1,8670	30,00	56,01
196	3320634625010	Contor de apa, cu palete	buc	1,0000	435,00	435,00
197	4011106202741	Energie electrica	kw	17,1000	10,00	171,00
198	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0930	30,00	2,79
199	Material	Racord drept M x Fe 25x3/4"	buc	4,0000	54,20	216,80
Total materiale						109 802,08

Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
2	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	10,4887	25,00	262,22
3	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,8000	20,00	36,00
Total utilaje						299,42
Total						162 626,70
Asigurari sociale					24,0000%	12 606,05
Total						175 232,75
Cheltuieli de transport					6,0000%	6 588,12
Total						181 820,88
Cheltuieli de regie					5,5000%	10 000,15
Total						191 821,03
Beneficiu de deviz					3,0000%	5 754,63
TOTAL Deviz fara TVA						197 575,66

Obiect: № 2-3 Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare (RAC)

Deviz: Lucrări de montare

Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	18,5500	73,95	1 371,77
Total manopera						1 371,77

Materiale

1	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	255,00	2,30
2	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,0130	35,00	0,46
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	255,00	3,32
4	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	0,8000	0,00	2,66
5	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,00	0,71
6	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	49,00	1,67
7	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	185,00	7,40
8	2522103305334	Teava din oțel neagră pt. instalații, sudată longitudinal, filet Dn 1"	m	0,6000	45,20	27,12
9	2615107326099	Indicator de nivel pentru hidrofor, de sticlă de 0,7 m (fără cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
10	2721204115425	Teu din fontă maleabilă B1, egal dn= 20 (3/4") zincat	buc	1,0000	32,00	32,00
11	2875114200780	Cada pentru dus (fără cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
12	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	23,80	23,80
13	2875274114184	Reducție fontă maleabilă, N4, 20 x 15, zn	buc	1,0000	15,20	15,20
14	2875274117899	Cot fontă maleabilă A1, Dn 15 1/2", Zn	buc	1,0000	12,80	12,80
15	2875274117954	Cot fontă mal A1 Dn 1"	buc	1,0000	23,10	23,10
16	2875274122117	Racord olan. et. plană U2 3/8", zn	buc	1,0000	55,20	55,20
17	2875274122296	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=50 (2") (fără cost)	buc	2,0000	0,00	0,00
18	2875274123135	Niplu din fontă maleabilă, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	8,50	8,50
19	2875274123185	Niplu fontă maleabilă N8 D=20 3/4 zn	buc	1,0000	11,20	11,20
20	2875274123616	Dop din fontă maleabilă Tg Dn=2 "	buc	1,0000	32,00	32,00
21	2913134500280	Supapă de siguranță cu contragreutate din fontă cu alamă, dn 1"	buc	1,0000	115,00	115,00
22	2913134500876	Robinet cep și mufe pt. gaze naturale Pn 1000 mm H2O Dn 3/4" (fără cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
23	3320657328267	Manometru cu robinet de control (fără cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
Total materiale						374,42

Utilaje

1	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5400	20,00	10,80
Total utilaje						10,80

Total		1 756,99
Asigurari sociale	24,0000%	329,23
Total		2 086,22
Cheltuieli de transport	6,0000%	22,47
Total		2 108,69
Cheltuieli de regie	43,0000%	589,86
Total		2 698,55
Beneficiu de deviz	3,0000%	80,96
TOTAL Deviz fara TVA		2 779,50

Obiect: № 2-3 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera	0,00
-----------------------	-------------

Materiale

1		Rezervor din tabla de otel gr. 4.0 mm, dimensiuni de gabarit 700x1500x1500(h) mm, inclusiv protectia anticoroziva interioara cu vopsele destinate pentru industria alimentara (non nocive) si exterioara	kg	300,0000	40,00	12 000,00
2	pret furnizor	Grup automat de ridicare a presiunii apei alcatuit dintr-un rezervor cu membrana cu capacitate de 20 litri, presostat pentru functionarea automata, manometru, electropompa JET prevazuta cu cablu de alimentare cu stecher, kit de racord intre pompa si rezervor. HIDROFOR din fonta Tmax=40°C, Tmin=0°C, Hmax=37 m, debit maxim 5,7 m3/h, Pmax=8 bar, 230V, 50 Hz, 0,94 kW, IP55	buc	1,0000	8 550,00	8 550,00
3	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm, unghiulara, echipata cu sifon	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
Total materiale					23 750,00	

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

TOTAL Deviz fara TVA	23 750,00
-----------------------------	------------------

Obiect: № 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	7122050013400	Zidar	h-om	8,7500	73,95	647,06
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	73,95	340,17
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	515,3318	73,95	38 108,79
4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	229,6900	73,95	16 985,58
5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,2379	73,95	1 052,89
6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	71,7618	73,95	5 306,79
7	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	19,9500	73,95	1 475,30
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,4800	73,95	257,35
9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,0000	73,95	887,40
Total manopera					65 061,32	

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	2,5938	28,00	72,63
2	1111000102000	Supapa de sens cu arc, cu mufe 1 1/4"	buc	1,0000	152,50	152,50
3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0105	290,00	3,05
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,2976	255,00	1 605,88
5	20028339	Materiale mărunte	%	15,0000	0,00	333,71
6	2030112931101	Usite pentru luarea probelor de aer dupa tipul A9-57	buc	4,0000	65,00	260,00
7	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0259	185,00	4,80
8	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	3,0000	0,00	24,32
9	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,0000	0,00	5,91
10	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,2160	35,00	7,56
11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	18,1900	115,00	2 091,85
12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	47,7630	23,80	1 136,76
13	2430116104160	Email alchidic	kg	14,6982	49,10	721,68
14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,0972	215,80	2 178,97
15	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	8,6460	49,00	423,65
16	2430226101260	Grund miniu	kg	1,0500	49,00	51,45
17	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	8,6460	30,00	259,38
18	2521216710000	Teava din polipropilena armata cu fibra, tip K Plastic, PPR-GF PN20 25x3.5	m	30,9000	23,50	726,15
19	2521216710000	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10 32x5.4	m	143,6850	33,33	4 789,02
20	2521216710000	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10 25x4.2	m	176,1300	22,50	3 962,93
21	2521216710000	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10 20x3.4	m	195,7000	12,50	2 446,25
22	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	53,20	0,00
23	2524217304531	Fisie de etansare	m	5,3424	2,50	13,36
24	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,9000	55,00	214,50
25	2626147370009	Canale de ventilare metalice din tabla zincata 0,5 mm	m2	8,4800	272,50	2 310,80
26	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4,0000	2,40	9,60
27	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,7000	2,40	23,28
28	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,8646	4,00	3,46
29	2721204110000	Reductie din otel 3"	buc	4,3200	118,20	510,62
30	2721204115010	Teu din otel 3"	buc	8,6400	230,00	1 987,20
31	2721204120100	Mufa din otel 3"	buc	5,4000	105,00	567,00
32	2722103262930	Teavă din otel 3"	m	54,8100	139,20	7 629,55
33	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2700	25,00	6,75
34	2811236306200	Grile de ventilatie, exterioara, din aluminiu cu un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 200 mm	buc	4,0000	182,00	728,00
35	2811236306200	Grile de ventilatie, exterioara, din aluminiu cu un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 150 mm	buc	2,0000	215,00	430,00
36	2811236306200	Grile de ventilatie, din aluminiu interioare cu un regulator de debit de aer si un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 150 mm	buc	1,0000	185,00	185,00
37	2811236306200	Grile de ventilatie, din aluminiu interioare cu un regulator de debit de aer si un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 125 mm	buc	4,0000	45,00	180,00
38	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	124,00	0,00
39	2822115700001	Radiator MC-140M - 0,208 m2/buc	m2	87,3246	850,00	74 225,91
40	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	120,0000	15,00	1 800,00
41	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=600mm	buc	1,0000	215,00	215,00
42	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=800mm	buc	1,0000	285,00	285,00
43	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=2000mm	buc	6,0000	755,00	4 530,00
44	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1700mm	buc	5,0000	630,00	3 150,00
45	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1800mm	buc	2,0000	658,00	1 316,00
46	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1200mm	buc	2,0000	385,00	770,00
47	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1300mm	buc	3,0000	455,00	1 365,00
48	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1000mm	buc	1,0000	325,00	325,00
49	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	265,00	0,00
50	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	127,2000	0,35	44,52
51	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	126,0000	0,30	37,80
52	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
53	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	127,2000	0,25	31,80

54	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	127,2000	0,25	31,80
55	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	240,0000	0,50	120,00
56	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,6500	35,00	57,75
57	2875274114000	Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 sau similar	buc	12,0000	185,00	2 220,00
58	2875274114000	Teu B1, negru Pentru scurgerea apei d-25mm	buc	4,0000	136,40	545,60
59	2875274117900	Cot din otel 3"	buc	8,1000	75,00	607,50
60	2875274123510	Dop din fonta	buc	14,7000	15,00	220,50
61	2875274202700	Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RLV-CX sau similar	buc	23,0000	162,53	3 738,19
62	2875274202700	Robinet cu modul pentru conectarea elementului termostatic, cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RA-NCX sau similar	buc	20,0000	268,40	5 368,00
63	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 1"	buc	18,0000	158,00	2 844,00
64	2875274205100	Robinet cu mufa 1 1/4"	buc	1,0000	168,20	168,20
65	2875274205100	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe 1"	buc	4,0000	125,00	500,00
66	2913134500000	Dop lateral cu robinet de aerisire	buc	21,0000	32,10	674,10
67	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	18,0000	25,00	450,00
68	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
69	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 1"	buc	1,0000	230,45	230,45
70	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 1 1/4"	buc	1,0000	360,25	360,25
71	332051735223	Termoizolatie conducte tip ARMAFLEX D=28x9 mm	m	121,5400	29,97	3 642,55
72	332051735223	Termoizolatie conducte tip ARMAFLEX D=32x9 mm	m	13,3900	47,03	629,73
73	332051735223	Termoizolatie conducte tip ARMAFLEX D=22x9 mm	m	82,4000	29,15	2 401,96
74	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg	200,0000	35,00	7 000,00

Total materiale **155 964,18**

Utilaje

1	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,4579	20,00	9,16
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2100	20,00	4,20
3	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	30,2860	25,00	757,15
4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	18,0000	20,00	360,00

Total utilaje **1 130,51**

Total						222 156,01
Asigurari sociale				24,0000%		15 614,72
Total						237 770,73
Cheltuieli de transport				6,0000%		9 357,85
Total						247 128,58
Cheltuieli de regie				5,5000%		13 592,07
Total						260 720,65
Beneficiu de deviz				3,0000%		7 821,62

TOTAL Deviz fara TVA **268 542,27**

Obiect: № 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	86,4900	73,95	6 395,94
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	35,8800	73,95	2 653,33
3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	126,2400	73,95	9 335,45
4	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3000	73,95	22,19
5	7212030022700	Sudor	h-om	0,7000	73,95	51,77

Total manopera **18 458,66**

Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	28,00	1,40
2	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	45,00	16,38
3	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	290,00	23,20
4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0900	255,00	22,95
5	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,3180	35,00	11,13
6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2920	255,00	74,46
7	20028339	Materiale mărunte	%	10,0000	0,00	377,15
8	2019251	Console	kg	25,0000	35,00	875,00
9	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	75,0000	0,35	26,25
10	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	7,73
11	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
12	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4000	85,00	34,00
13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8280	115,00	95,22
14	2411117322835	Freon	kg	5,7000	215,00	1 225,50
15	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,4660	23,80	58,69
16	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	49,10	24,55
17	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5840	215,80	126,03
18	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3000	49,00	14,70
19	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6300	115,00	72,45
20	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,5000	47,50	118,75
21	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	10,0000	14,00	140,00
22	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	1,20	2,40
23	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,40	3,60
24	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	50,0000	3,75	187,50
25	2722103160000	Teava din otel preizolata	m	2,0080	45,00	90,36
26	2722103262930	Teavă din otel	m	0,5000	38,50	19,25
27	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	6,0000	35,20	211,20
28	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4200	35,00	14,70
29	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0400	69,10	2,76
30	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	35,00	10,50
31	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	25,0000	121,10	3 027,50
32	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	25,0000	75,80	1 895,00
33	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350 (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
34	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
35	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,0000	0,85	40,80
36	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	52,0000	0,42	21,84
37	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	52,0000	0,30	15,60
38	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,0000	0,30	14,40
39	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,0560	45,00	47,52
40	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,25	0,50
41	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,0000	0,30	14,40
42	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	56,00	56,00
43	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	15,00	30,00
44	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,0500	23,50	283,18
45	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	4,00	12,00
46	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (fara cost)	buc	2,0000	0,00	0,00
47	2912435776200	Ventilator de fereastră (fara cost)	buc	6,0000	0,00	0,00
48	2913124120000	Distribuito/colector din cupru (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
49	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	6,0000	154,00	924,00
50	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara cost)	buc	5,0000	0,00	0,00
51	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara cost)	buc	5,0000	0,00	0,00
52	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	8,0000	0,00	0,00
53	3320500000000	Termostat de camera	buc	17,1700	221,50	3 803,16
54	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	30,00	0,03
55	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0240	30,00	0,72
56	5	Masa utilajului	t	0,0800	35 000,00	2 800,00
Total materiale					16 875,45	
Utilaje						

1	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	450,00	67,50
2	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0200	25,00	0,50
3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9000	20,00	18,00
4	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,8700	20,00	37,40
5	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
6	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9000	20,00	18,00
7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,6300	20,00	12,60
8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2400	25,00	6,00
9	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	450,00	90,00
11	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	5,3200	400,00	2 128,00
12	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0400	450,00	18,00
13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	200,00	30,00
Total utilaje					2 446,50	
Total					37 780,61	
Asigurari sociale				24,0000%	4 430,08	
Total					42 210,69	
Cheltuieli de transport				6,0000%	1 012,53	
Total					43 223,21	
Cheltuieli de regie				43,0000%	7 937,22	
Total					51 160,44	
Beneficiu de deviz				3,0000%	1 534,81	
TOTAL Deviz fara TVA					52 695,25	

Obiect: № 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1		Pompa centrifuga de inalta presiune, orizontala, multietajata, cu amorsare normala, constructie bloc compacta, cu etut de aspiratie orizontala si stut de refulare vertical. Presiune de intrare - 6 bar. Presiune de lucru maxima PN - 10 bar. Temperatura fluidului pompat min. Tmin =-15°C. Temperatura fluidului pompat max. Tmax=110°C. Alimentare electrica - 230V, 50Hz. Putere nominala a motorului - 0,55 kW. Curent nominal - 4,0 A. Turatie nominala - 2810 rot/min. Factor de putere - 0,97. Clasa de izolatie - F. Grad de protectie - X4. Materiale: Carcasa pompa - 1.4301. Rotor hidraulic - 1.4301. Arbore - 1.4301. Garnitura arbore - BQ1E3GG. Material etansare - EPDM. Racord conducta la aspiratie - 1 1/4". Racord conducta pe refulare - 1". Greutate neta -10 kg	buc	1,0000	5 850,00	5 850,00
2	pret furnizor	Ventilator montat pe canal Q=250 m3/h, P=270Pa, motor N=0.084kW, n=3105 rot/min, 230V, D=150mm	buc	2,0000	2 300,00	4 600,00
3	pret furnizor	Sistem de admisie-evacuare a aerului cu dublu flux, cu schimbator de caldura din cupru, functia de preincalzire a aerului, cu urmatoarele caracteristici: debit de aer maxim admis 150 m3/h, debit de aer maxim evacuat 150 m3/h, N=14-54 W/h, diametrul instalatiei - 150 mm, in carcasa termoizolanta, cu sistem de comanda de la distanta prin telecomnda	buc	2,0000	8 728,50	17 457,00
4	pret furnizor	Regulator de temperatura de perete	buc	1,0000	550,00	550,00
5	pret furnizor	Sistem de admisie-evacuare a aerului cu dublu flux, cu schimbator de caldura din cupru, functia de preincalzire a	buc	4,0000	11 886,70	47 546,80

		aerului, cu urmatoarele caracteristici: debit de aer admis 235 m ³ /h, debit de aer evacuat 220 m ³ /h, N=14-54 W/h, diametrul instalatiei - 200 mm, in carcasa termoizolanta, cu sistem de comanda de la distanta prin telecomnda				
6	pret furnizor	Montarea neitralizatorului pentru rizidurile de la lucrul cazanului in set cu 5 kg de agent chimic pentru neutralizare	buc	1,0000	5 580,00	5 580,00
7	pret furnizor	Dulap aplicatpe perete, din tabla zincata/tabla vopsita cu vopsea pulbere in conditii de uzina, cu usa, pentru protectia nodului colector- distribuitor, inclusiv elementele de prindere si de inchidere	buc	1,0000	955,00	955,00
8	pret furnizor	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 1.60 kW, productivitate frig 4.2 (0.8-4.4) kW, productivitate incalzire - 5.4 (1.3-6.0) kW, inclusiv umplerea sistemii cu agent frigorific R410A	set	2,0000	16 640,00	33 280,00
9	pret furnizor	Colector-distribuitor, din otel inoxidabil, racorduri intrare-iseire 5/4" cu 4 circuite 3/4", eurocon, cu dezaerator automat in set	buc	1,0000	2 529,18	2 529,18
10	pret furnizor	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 0.80 kW, productivitate frig 2.5 (0.9-3.4) kW, productivitate incalzire - 3.2 (1.0-4.1) kW, inclusiv umplerea sistemii cu agent frigorific R410A	set	3,0000	7 150,00	21 450,00
Total materiale					139 797,98	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
TOTAL Deviz fara TVA						
					139 797,98	

Obiect: № 2-5 Semnalizare de incendiu (SI)

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	155,0010	73,95	11 462,32
Total manopera					11 462,32	
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0223	32,00	0,71
2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0954	45,00	4,29
3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	2,7776	1,00	2,78
4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0408	35,00	1,43
5	05009031	Scoabe	10 buc	1,3400	1,00	1,34
6	050090611	Fisa de izolație	buc	3,6000	2,00	7,20
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0115	35,00	0,40
8	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,2000	45,00	54,00
9	101-2202	Dibluri de distanțare din polietilena 6x40 mm	buc	240,0000	0,35	84,00
10	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	45 000,00	1,38
11	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0002	1 900,00	0,46
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	35 000,00	18,62
13	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0022	55 000,00	123,20
14	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	25 000,00	3,50
15	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	11 500,00	2,24
16	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1922	69,10	13,28
17	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,0000	12,00	72,00
18	1019109	Dibluri pentru conexiune	10	2,7776	3,50	9,72

			buc			
19	110-0333	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 25x16 mm	m	120,0000	15,00	1 800,00
20	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0400	85,00	3,40
21	5009030	Flanșe	10 buc	0,2000	55,00	11,00
22	5009070	Racordari	10 buc	0,3600	10,00	3,60
23	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0233	350,00	8,15
24	5009603	Folie de arama	kg	0,0021	105,00	0,22
25	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0269	100,00	2,69
26	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС40"	kg	0,2230	55,00	12,27
27	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	1,4000	55,00	77,00
28	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0031	85,00	0,26
29	pret furnizor	Cablu de alimentare cu 2 conductoare din cupru, sectiune conductor 0.50 mm2, rezistent la foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF), rezistenta la foc minim 30 min	m3 m.rp.	210,0000	5,20	1 092,00
30	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m3 m.rp.	20,0000	4,50	90,00
31	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m3 m.rp.	60,0000	13,50	810,00
32	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, dublu ecranat, cu izolatie din PVC fara halogeni SFTP cat.5e	m3 m.rp.	10,0000	19,20	192,00

Total materiale **4 503,15**

Utilaje

1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	7,2960	20,00	145,92
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1226	450,00	505,17
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,4000	25,00	210,00
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,4000	25,00	210,00
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,1600	25,00	79,00
6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,6200	20,00	72,40
7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,2640	20,00	165,28
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1226	200,00	224,52
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8424	25,00	21,06

Total utilaje **1 633,35**

Total 17 598,82

Asigurari sociale 24,0000% 2 750,96

Total 20 349,78

Cheltuieli de transport 6,0000% 270,19

Total 20 619,97

Cheltuieli de regie 43,0000% 4 928,80

Total 25 548,77

Beneficiu de deviz 3,0000% 766,46

TOTAL Deviz fara TVA **26 315,23**

Obiect: № 2-5 Semnalizare de incendiu (SI)

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera **0,00**

Materiale						
1		Buton manual de semnalizare incendiu conventional sensibilitate configurabila la: 0.10dB/m, 50mA, tensiunea de operare 10-30 Vcc, temperatura de operar -5°C +40°C, grad protectie IP67	buc	1,0000	324,00	324,00
2		Interfata Ethernet pentru centralele SmartLine - SMARTLAN/485	buc	1,0000	4 110,38	4 110,38
3		Detector optic de fum conventional, sensibilitate configurabila la: 0.09dB/m, 40mA, tensiunea de operare 10-30 Vcc, Temperatura de operar -5°C +40°C	buc	19,0000	324,00	6 156,00
4	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	3 450,00	3 450,00
5	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	485,00	485,00
6	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	1,0000	28,50	28,50
7	pret furnizor	Panou de incendiu - centrala conventionala de detectie a incendiu, in dulap metalic, cu unitate centrala de afisaj LCD touchscreen, U=24V, IP54, pentru 4 zone de securitate, cu iesire pentru: 1 sirena de alarma; 1 transmitator radio	buc	1,0000	3 425,80	3 425,80
8	pret furnizor	Detector gaz CH4, 12V	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
9	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=4A, U=24V in carcasa IP54	buc	1,0000	4 907,50	4 907,50
10	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc	2,0000	373,50	747,00
Total materiale						24 884,18
Utilaje						
Total utilaje						0,00
TOTAL Deviz fara TVA						
						24 884,18

Obiect: № 2-6 Sistema LAN (-TS)

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	50,9660	73,95	3 768,94
Total manopera						3 768,94
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0400	45,00	1,80
2	01012073	Ațe aspre	kg	0,0200	25,00	0,50
3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	16,0800	1,00	16,08
4	05009031	Scoabe	10 buc	8,0400	1,00	8,04
5	050090611	Fisa de izolație	buc	38,6800	2,00	77,36
6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0280	35,00	0,98
7	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0000	115 000,00	1,15
8	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0025	35 000,00	88,20
9	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0120	115,00	1,38
10	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0008	35 000,00	29,40
11	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,1520	69,10	79,60
12	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,0800	3,50	56,28
13	1019852	Vopsea	kg	0,0280	49,10	1,37
14	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	20,00	4,00
15	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2400	85,00	20,40
16	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0720	10,00	0,72

17	5	Masa utilajului	t	0,0056	35 000,00	196,00
18	5009030	Flanșe	10 buc	1,2000	12,00	14,40
19	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4340	20,00	8,68
20	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,9600	3,00	2,88
21	5009070	Racordari	10 buc	2,1600	10,00	21,60
22	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0600	45,00	2,70
23	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	85,00	4,25
24	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	55,00	5,50
25	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0120	55,00	0,66
26	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0110	85,00	0,94
27	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2240	85,00	19,04
28	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	120,0000	4,50	540,00
29	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.6A, dublu ecranat, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	140,0000	8,50	1 190,00
30	pret furnizor	Patch cord cat.6e L=0.5 m	buc	10,0000	3,50	35,00
31	pret furnizor	Patch cord cat.6e L=2.0 m	buc	10,0000	3,50	35,00
32	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 6A, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm complet echipata	buc	6,0000	65,00	390,00

Total materiale **2 853,91**

Utilaje

1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1620	450,00	72,90
2	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,9600	25,00	474,00
3	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,8080	20,00	116,16
4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1620	200,00	32,40
5	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,2400	25,00	81,00

Total utilaje **776,46**

Total						7 399,31
Asigurari sociale				24,0000%		904,54
Total						8 303,85
Cheltuieli de transport				6,0000%		171,23
Total						8 475,09
Cheltuieli de regie				43,0000%		1 620,64
Total						10 095,73
Beneficiu de deviz				3,0000%		302,87

TOTAL Deviz fara TVA **10 398,60**

Obiect: № 2-6 Sistema LAN (-TS)

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera **0,00**

Materiale

1	pret furnizor	Polita pentru dulap RACK 19"	buc	2,0000	355,00	710,00
2	pret furnizor	Organizator cablu 1U	buc	3,0000	588,00	1 764,00

3	pret furnizor	PDU 12 x C13, I=16-20A, U=200-240V, 50/60Hz pentru montare in dulap	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
4	pret furnizor	Ethernet switch: standart industrial 19", 1U, 2xAC220V; Ports: 24 RJ-45 ports, 2 combo ports, 10/100/1000 Mbps, 19", 1U	buc	2,0000	2 757,00	5 514,00
5	pret furnizor	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 18U, usa fata sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu sistem de ventilare cu termostat in set	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
6	pret furnizor	19" Patch panel modular 24xRJ45, 1U, cat. 6A SFTP, with Jack RJ45 fully shielded	buc	1,0000	3 125,00	3 125,00
7	pret furnizor	Cablu de alimentare pentru PDU compatibil cu UPS de tip CEE 7/4	buc	1,0000	215,00	215,00
8	pret furnizor	Bloc de alimentare UPS, 1550VA/1100W, 200- 240V, 50/60 Hz	buc	1,0000	1 908,30	1 908,30
Total materiale					16 336,30	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
TOTAL Deviz fara TVA						
					16 336,30	

Obiect: № 2-7 Semnalizare de paza (SPA)

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	285,6540	73,95	21 124,11
Total manopera					21 124,11	
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0391	32,00	1,25
2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1200	45,00	5,40
3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	40,2000	1,00	40,20
4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0816	2,00	0,16
5	05009031	Scoabe	10 buc	20,1000	1,00	20,10
6	050090611	Fisa de izolație	buc	54,0000	2,00	108,00
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0131	35,00	0,46
8	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 900,00	0,53
9	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0200	85,00	1,70
10	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0002	39 000,00	8,58
11	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0064	35 000,00	224,98
12	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0026	55 000,00	140,80
13	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0002	45 000,00	9,00
14	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	115 000,00	22,08
15	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,9800	69,10	205,92
16	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,0000	12,00	60,00
17	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	40,2000	3,50	140,70
18	1019852	Vopsea	kg	0,0200	49,10	0,98
19	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,6000	85,00	51,00
20	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	30,00	168,00
21	5009030	Flanșe	10 buc	3,0000	12,00	36,00
22	5009070	Racordari	10 buc	5,4000	10,00	54,00

23	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0266	350,00	9,32
24	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0028	85,00	0,24
25	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0307	100,00	3,07
26	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	45 000,00	1,38
27	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0001	55 000,00	3,30
28	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,3910	55,00	21,51
29	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,6000	55,00	88,00
30	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0020	105 000,00	210,00
31	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0042	85,00	0,36
32	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.6A, dublu ecranat, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF) de tip SFTP	m3 m.гр.	30,0000	8,50	255,00
33	pret furnizor	Cablu de semnalizare, fara halogeni, ecranat, nr. conductori x sectiune: 6x0.5 mm2	m3 m.гр.	250,0000	9,50	2 375,00
34	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m3 m.гр.	40,0000	13,50	540,00
35	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m3 m.гр.	300,0000	4,50	1 350,00
Total materiale						6 157,02

Utilaje

1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6724	450,00	752,58
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,6000	25,00	240,00
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,6000	20,00	192,00
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	47,4000	20,00	948,00
6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,1400	20,00	42,80
7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,5200	20,00	290,40
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6724	200,00	334,48
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,3220	25,00	233,05
10	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50

Total utilaje **3 043,21**

Total						30 324,34
Asigurari sociale			24,0000%			5 069,79
Total						35 394,13
Cheltuieli de transport			6,0000%			369,42
Total						35 763,55
Cheltuieli de regie			43,0000%			9 083,37
Total						44 846,92
Beneficiu de deviz			3,0000%			1 345,41
TOTAL Deviz fara TVA						46 192,32

Obiect: № 2-7 Semnalizare de paza (SPA)

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera **0,00**

Materiale						
1		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 910,00	1 910,00
2		Panou de control PC-1864, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 708,40	1 708,40
3	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
4	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	12,0000	489,20	5 870,40
5	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	2,0000	228,00	456,00
6	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	813,33	813,33
7	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	1,0000	28,50	28,50
8	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc	2,0000	373,50	747,00
9	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	4 907,50	4 907,50
10	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	2,0000	55,20	110,40
Total materiale					18 301,53	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
TOTAL Deviz fara TVA						
					18 301,53	
Total						
					4 557 697,65	
TVA				20%	911 539,53	
TOTAL Deviz					5 469 237,18	

Intocmit: OLBI COM S.R.L.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria com. Cîrnăţenii Noi

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: OLBI COM S.R.L.

Investitor: Primaria com. Cîrnăţenii Noi

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 29

Obiectul: № 2-1 Solutii arhitecturale						
Devizul: Lucrari de constructii						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de demolare						
1.1.1	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2			81,97 79,87
1.1.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0600	30,00	1,80
1.1.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5400	73,95	39,93
1.1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	73,95	39,93
1.1.1.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
1.1.2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			31,06 31,06
1.1.2.1	7422010060100	Timpliar	h-om	0,2100	73,95	15,53
1.1.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	73,95	15,53
1.1.3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			31,06 31,06
1.1.3.1	7422010060100	Timpliar	h-om	0,2100	73,95	15,53
1.1.3.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	73,95	15,53
1.1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			21,67 19,97
1.1.4.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
1.1.4.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	73,95	8,87
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95	11,09
1.1.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (scari existente)	m3			271,91 252,91
1.1.5.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
1.1.5.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	73,95	155,30
1.1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	73,95	97,61
1.1.5.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	25,00	7,25
1.1.5.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
1.1.5.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
1.1.6	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din sparger pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			179,45 158,25
1.1.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	30,00	3,60
1.1.6.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	73,95	33,28
1.1.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	73,95	124,98
1.1.6.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
1.1.6.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	25,00	8,00
1.1.6.6	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
1.1.7	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			183,89 162,69
1.1.7.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	30,00	3,60
1.1.7.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	73,95	33,28
1.1.7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	73,95	129,41
1.1.7.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
1.1.7.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	25,00	8,00
1.1.7.6	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
1.1.8	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			17,77 16,27
1.1.8.1	4100126202818	Apă	m3	0,0300	30,00	0,90
1.1.8.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	73,95	8,13
1.1.8.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	73,95	8,13
1.1.8.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.9	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m3			180,44

		scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. Desfacerea plintelor si incasarilor.					180,44
1.1.9.1	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	73,95		147,90
1.1.9.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	73,95		32,54
1.1.10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2				118,71
							118,32
1.1.10.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	30,00		0,09
1.1.10.2	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	73,95		59,16
1.1.10.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	73,95		59,16
1.1.10.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00		0,30
1.1.11	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3				81,59
							75,43
1.1.11.1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0200	28,00		0,56
1.1.11.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	73,95		75,43
1.1.11.3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00		5,60
1.1.12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2				24,49
							22,19
1.1.12.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	30,00		1,50
1.1.12.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	73,95		11,09
1.1.12.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95		11,09
1.1.12.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00		0,80
1.1.13	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm . Desfacerea pervazurilor exterioare din beton la ferestre	m3				1 102,76
							1 098,16
1.1.13.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	30,00		0,60
1.1.13.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	73,95		761,69
1.1.13.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5000	73,95		336,47
1.1.13.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00		4,00
1.1.14	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. Desfacerea pervazurilor la interior.	m2				18,49
							18,49
1.1.14.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	73,95		9,61
1.1.14.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	73,95		8,87
1.1.15	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn inclusiv carcasa	m2				18,49
							18,49
1.1.15.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	73,95		9,61
1.1.15.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	73,95		8,87
1.1.16	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m				44,86
							22,19
1.1.16.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	23,00		6,90
1.1.16.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	115,00		6,90
1.1.16.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	23,80		3,26
1.1.16.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	255,00		5,61
1.1.16.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	73,95		22,19
1.1.17	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m				54,23
							28,10
1.1.17.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	23,00		6,90
1.1.17.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	115,00		8,05
1.1.17.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	23,80		3,78
1.1.17.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	255,00		7,40
1.1.17.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	73,95		28,10
1.1.18	RpIC19C1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m				62,35
							29,58
1.1.18.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	23,00		6,90
1.1.18.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	115,00		12,65
1.1.18.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	23,80		4,81
1.1.18.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	255,00		8,42
1.1.18.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4000	73,95		29,58
1.1.19	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.	m2				11,83
							11,83
1.1.19.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	73,95		11,83
1.1.20	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare.	buc				7,40
							7,40
1.1.20.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	73,95		7,40
1.1.21	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile.	buc				114,62
							114,62

1.1.21.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	73,95	114,62
1.1.22	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			81,35
						81,35
1.1.22.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	73,95	81,35
1.1.23	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			70,25
						70,25
1.1.23.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	73,95	70,25
1.1.24	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1".	m			17,01
						17,01
1.1.24.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	73,95	17,01
1.1.25	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			47,33
						47,33
1.1.25.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	73,95	47,33
1.1.26	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			58,42
						58,42
1.1.26.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	73,95	58,42
1.1.27	RpEA12A	Demontarea tevilor de protectie din otel pentru instalatii (neagra sau zincata), avind diametrul pina la 2", montata aparent	m			20,71
						20,71
1.1.27.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	73,95	20,71
1.1.28	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m			10,35
						10,35
1.1.28.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	73,95	10,35
1.1.29	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (suport vas closet turcesc)	m3			271,91
						252,91
1.1.29.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	30,00	1,50
1.1.29.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	73,95	155,30
1.1.29.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	73,95	97,61
1.1.29.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	25,00	7,25
1.1.29.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
1.1.29.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
1.1.30	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			82,08
						82,08
1.1.30.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	73,95	82,08
1.1.31	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			2 332,00
						0,00
1.1.31.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	400,00	2 332,00
1.1.32	Tsl50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20
						0,00
1.1.32.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
1.1.33	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			197,95
						28,10
1.1.33.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	370,00	1,85
1.1.33.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	73,95	28,10
1.1.33.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
1.1.34	RCsB29S k=4.76	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm L=400 mm	buc			579,07
						281,60
1.1.34.1	7123010010200	Betonist	h-om	2,6656	73,95	197,12
1.1.34.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1424	73,95	84,48
1.1.34.3	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0466	5 100,00	237,90
1.1.34.4	4100126202818	Apă	m3	0,4384	30,00	13,15
1.1.34.5	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,8564	25,00	46,41
1.1.35	RCsB29S k=3.82	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm L=400 mm	buc			464,71
						225,99
1.1.35.1	7123010010200	Betonist	h-om	2,1392	73,95	158,19
1.1.35.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9168	73,95	67,80
1.1.35.3	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0374	5 100,00	190,92
1.1.35.4	4100126202818	Apă	m3	0,3518	30,00	10,55
1.1.35.5	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,4898	25,00	37,25
1.1.36	RpCl19A	Reparatii la jgheaburi din tabla zincata, de 0,5 mm grosime, semirotonde, cu diam. de 12,5 cm, 15 cm si 18 cm. Demontarea si montarea dupa executia lucrarilor de constructie.	m			127,24
						45,85
1.1.36.1	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0150	55,00	0,83
1.1.36.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	0,2500	45,00	11,25
1.1.36.3	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	15,0000	0,00	1,81
1.1.36.4	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	73,95	36,98
1.1.36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	73,95	8,87
1.1.36.6	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	450,00	67,50

1.1.37	RpCI21A	Reparatii la burlane din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, rotunde, cu diam. de 10,2 cm, 12,3 cm si 15,4 cm. Demontarea si montarea ulterioara dupa executia lucrarilor de reparatie.	m				124,29
							38,45
1.1.37.1	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0200		55,00	1,10
1.1.37.2	2811236311982	Bratari din otel zincat pentru burlane	buc	0,2500		45,00	11,25
1.1.37.3	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	12,0000		0,00	1,48
1.1.37.4	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4200		73,95	31,06
1.1.37.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		73,95	7,40
1.1.37.6	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1600		450,00	72,00
1.1.38	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile. Desfacerea stresinei	m2				53,64
							53,24
1.1.38.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600		73,95	26,62
1.1.38.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600		73,95	26,62
1.1.38.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200		20,00	0,40
1.1.39	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc. Desfacerea pragului de pe	m3				837,02
							833,42
1.1.39.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200		30,00	0,60
1.1.39.2	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000		73,95	584,21
1.1.39.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700		73,95	249,21
1.1.39.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500		20,00	3,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demolare					115 767,11
		Capitolul 2. Inchideri si compartimentari					
1.1.40	RpCG05A1	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-50-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 290x240x188 mm. Zidaria golului de usa.	m3				3 631,75
							516,17
1.1.40.1	2661122800105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	69,0000		43,40	2 994,60
1.1.40.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,9100		2,40	45,38
1.1.40.3	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1150		290,00	33,35
1.1.40.4	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0090		4 000,00	36,00
1.1.40.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0280		30,00	0,84
1.1.40.6	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	5,8000		73,95	428,91
1.1.40.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1800		73,95	87,26
1.1.40.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0900		20,00	1,80
1.1.40.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1800		20,00	3,60
1.1.41	RpCG05A1	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-50-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 290x240x188 mm	m3				3 631,75
							516,17
1.1.41.1	2661122800105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	69,0000		43,40	2 994,60
1.1.41.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,9100		2,40	45,38
1.1.41.3	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1150		290,00	33,35
1.1.41.4	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0090		4 000,00	36,00
1.1.41.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0280		30,00	0,84
1.1.41.6	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	5,8000		73,95	428,91
1.1.41.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1800		73,95	87,26
1.1.41.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0900		20,00	1,80
1.1.41.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1800		20,00	3,60
1.1.42	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100 m2				48 319,43
							12 754,16
1.1.42.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000		5,70	28 728,00
1.1.42.2	2651122100402	Ciment M-400	kg	510,6000		2,40	1 225,44
1.1.42.3	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600		4,00	507,84
1.1.42.4	52	Nisip	m3	2,7800		290,00	806,20
1.1.42.5	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000		25,00	2 250,00
1.1.42.6	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3000		35,00	80,50
1.1.42.7	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160		4 450,00	71,20
1.1.42.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,0130		30,00	30,39
1.1.42.9	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400		73,95	10 614,78
1.1.42.10	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300		73,95	2 139,37
1.1.42.11	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100		450,00	1 849,50
1.1.42.12	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100		20,00	16,20
1.1.43	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2				1 964,14
							63,52
1.1.43.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000		1 850,00	1 850,00
1.1.43.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000		0,30	1,80
1.1.43.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950		120,00	23,40
1.1.43.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0680		215,00	14,62

1.1.43.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
1.1.43.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	10,00	8,00
1.1.43.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8090	73,95	59,83
1.1.43.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,95	3,70
1.1.43.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
1.1.44	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile (boiandrugi)	m2			134,24 73,95
1.1.44.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
1.1.44.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
1.1.44.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
1.1.44.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
1.1.44.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
1.1.44.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	277,50	36,08
1.1.44.7	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	4 450,00	4,45
1.1.44.8	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	4 450,00	4,45
1.1.44.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
1.1.44.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95	11,09
1.1.44.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	73,95	62,86
1.1.44.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
1.1.45	CC02K	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,94 7,32
1.1.45.1	2710602100000	Otel beton A240	kg	1,0250	25,00	25,63
1.1.45.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
1.1.45.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
1.1.45.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	73,95	7,03
1.1.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	73,95	0,30
1.1.45.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.1.46	CC02L2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,87 5,25
1.1.46.1	2710602200000	Otel beton A500C	kg	1,0250	25,00	25,63
1.1.46.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
1.1.46.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
1.1.46.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	73,95	4,88
1.1.46.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	73,95	0,37
1.1.46.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.1.47	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 885,72 488,07
1.1.47.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,40	727,20
1.1.47.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	290,00	216,34
1.1.47.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	260,30
1.1.47.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3300	30,00	9,90
1.1.47.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	36,41
1.1.47.6	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	73,95	454,79
1.1.47.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	73,95	33,28
1.1.47.8	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
1.1.47.9	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
1.1.47.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	128,00
1.1.48	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcabei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri (pl 9)	m2			476,92 278,60
1.1.48.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	53,10	55,76
1.1.48.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	8,65	17,95
1.1.48.3	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	14,20	59,64
1.1.48.4	2812106306002	Profil de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,00	29,40
1.1.48.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	4,4800	1,20	5,38
1.1.48.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
1.1.48.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	7,20	12,96
1.1.48.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,28
1.1.48.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,27
1.1.48.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,15	8,02
1.1.48.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,97
1.1.48.12	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	73,95	278,60
1.1.48.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	20,00	0,12
1.1.48.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1377	20,00	2,75
1.1.49	CO18A	Usite de vizitare gata confectionate din material plastic	buc			67,37 19,97
1.1.49.1	2030112931101	Usite de vizitare gata confectionate din material plastic	buc	1,0000	45,00	45,00
1.1.49.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,40	2,40
1.1.49.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	73,95	19,97
1.1.50	CK22C	Vitralii din profile din aluminiu, interior, coeficient de fonoizolare	m2			4 417,55

		nu mai mic de Rw = 49 dB, cu geam termopan din sticla grosime 4,0 mm, inclusiv panglica reflectoare aplicata pe sticla, la constructii cu inaltime pna la 35 m din panouri fixe si 1usa 1800x2100 mm (V1 - ((3550+2000)x3200 mm)					98,35
1.1.50.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	4 271,00		4 271,00
1.1.50.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30		0,90
1.1.50.3	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,2100	120,00		25,20
1.1.50.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	215,00		15,70
1.1.50.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00		2,00
1.1.50.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	10,00		4,00
1.1.50.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	73,95		92,44
1.1.50.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,95		5,92
1.1.50.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00		0,40
		TOTAL Capitolul 2. Inchideri si compartimentari					246 985,74
		Capitolul 3.1.1. Finisarea interioara. Pereti. PE-1 placare cu ceramica pina la tavan					
1.1.51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				4,67
							2,22
1.1.51.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00		2,25
1.1.51.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00		0,20
1.1.51.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95		2,22
1.1.52	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2				160,07
							125,72
1.1.52.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40		25,20
1.1.52.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	290,00		8,70
1.1.52.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	30,00		0,21
1.1.52.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00		0,00
1.1.52.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	73,95		103,53
1.1.52.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	73,95		22,19
1.1.52.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00		0,08
1.1.52.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00		0,16
1.1.53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				4,67
							2,22
1.1.53.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00		2,25
1.1.53.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00		0,20
1.1.53.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95		2,22
1.1.54	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute:dimensiunile si culoarea de coordonat cu Beneficiarul	m2				304,02
							122,02
1.1.54.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	160,00		163,20
1.1.54.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,50		9,25
1.1.54.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	15,00		7,05
1.1.54.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01		0,20
1.1.54.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	30,00		0,06
1.1.54.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00		1,80
1.1.54.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	73,95		122,02
1.1.54.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00		0,24
1.1.54.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	20,00		0,20
		TOTAL Capitolul 3.1.1. Finisarea interioara. Pereti. PE-1 placare cu ceramica pina la tavan					56 360,31
		Capitolul 3.1.2. Finisarea interioara. Pereti. PE-2 placare cu ceramica la spalatoare 1,5 x 0,6 x 2m					
1.1.55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				4,67
							2,22
1.1.55.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00		2,25
1.1.55.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00		0,20
1.1.55.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95		2,22
1.1.56	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2				160,07
							125,72
1.1.56.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40		25,20
1.1.56.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	290,00		8,70
1.1.56.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	30,00		0,21
1.1.56.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00		0,00
1.1.56.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	73,95		103,53
1.1.56.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	73,95		22,19
1.1.56.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00		0,08
1.1.56.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00		0,16
1.1.57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2				4,67
							2,22
1.1.57.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00		2,25
1.1.57.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00		0,20

1.1.57.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95	2,22
1.1.58	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute:dimensiunile si culoarea de coordonat cu Beneficiarul	m2			304,02 122,02
1.1.58.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	160,00	163,20
1.1.58.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,50	9,25
1.1.58.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	15,00	7,05
1.1.58.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
1.1.58.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	30,00	0,06
1.1.58.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	1,80
1.1.58.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	73,95	122,02
1.1.58.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
1.1.58.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		TOTAL Capitolul 3.1.2. Finisarea interioara. Pereti. PE-2 placare cu ceramica la spalatoare 1,5 x 0,6 x 2m				852,15
		Capitolul 3.1.3. Finisarea interioara. Pereti. PE-3				
1.1.59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,67 2,22
1.1.59.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
1.1.59.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.59.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95	2,22
1.1.60	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			160,07 125,72
1.1.60.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
1.1.60.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	290,00	8,70
1.1.60.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0070	30,00	0,21
1.1.60.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
1.1.60.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	73,95	103,53
1.1.60.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	73,95	22,19
1.1.60.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
1.1.60.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
1.1.61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,67 2,22
1.1.61.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
1.1.61.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.61.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95	2,22
1.1.62	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			105,81 90,22
1.1.62.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,90	13,57
1.1.62.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
1.1.62.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	73,95	90,22
1.1.62.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
1.1.62.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.1.63	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			27,97 14,79
1.1.63.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 80 kg/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
1.1.63.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
1.1.63.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	30,00	0,01
1.1.63.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			46,00 40,67
1.1.64.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
1.1.64.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	30,00	0,03
1.1.64.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	73,95	33,28
1.1.64.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95	7,40
1.1.64.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
1.1.65	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,86 8,87
1.1.65.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
1.1.65.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.65.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	73,95	8,87
1.1.66	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 7012	m2			151,87 90,22
1.1.66.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,70	61,41
1.1.66.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	30,00	0,12
1.1.66.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	73,95	90,22
1.1.66.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
1.1.67	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 9001	m2			151,87 90,22

1.1.67.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,70	61,41
1.1.67.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	30,00	0,12
1.1.67.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	73,95	90,22
1.1.67.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
TOTAL Capitolul 3.1.3. Finisarea interioara. Pereti. PE-3						361 018,63
Capitolul 3.2.1. Finisarea interioara. Pardosele. PA-1						
1.1.68	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			295,61 133,11
1.1.68.1	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	145,00	159,50
1.1.68.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	30,00	3,00
1.1.68.3	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	73,95	118,32
1.1.68.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.69	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			608,22 125,72
1.1.69.1	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	290,00	72,50
1.1.69.2	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	370,00	407,00
1.1.69.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	30,00	3,00
1.1.69.4	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	73,95	110,93
1.1.69.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.70	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,29 51,77
1.1.70.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.70.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
1.1.70.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,18
1.1.70.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
1.1.70.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	73,95	44,37
1.1.70.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95	7,40
1.1.70.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.70.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
1.1.71	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			64,86 35,50
1.1.71.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
1.1.71.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,40	20,64
1.1.71.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	290,00	8,12
1.1.71.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	30,00	0,24
1.1.71.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	73,95	29,58
1.1.71.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,95	5,92
1.1.71.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
1.1.71.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
1.1.72	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 100 mm, lamda=0.032 W/m2K, in doua straturi	m2			208,66 8,87
1.1.72.1	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, densitate 35 kg/m3, grosime 100 mm, lamda=0.032 W/m2K	m2	1,0200	192,90	196,76
1.1.72.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,5000	0,00	2,95
1.1.72.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	73,95	5,18
1.1.72.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	73,95	3,70
1.1.72.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
1.1.73	CC02M	Armaturi din otel beton d=6mm A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,72 5,10
1.1.73.1	2710602100000	Otel beton A240	kg	1,0250	25,00	25,63
1.1.73.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
1.1.73.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,14
1.1.73.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	73,95	4,81
1.1.73.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	73,95	0,30
1.1.73.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.1.74	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton amat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 885,72 488,07
1.1.74.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,40	727,20
1.1.74.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	290,00	216,34
1.1.74.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	260,30
1.1.74.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3300	30,00	9,90
1.1.74.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	36,41
1.1.74.6	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	73,95	454,79
1.1.74.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	73,95	33,28
1.1.74.8	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
1.1.74.9	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
1.1.74.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
1.1.75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,29 51,77
1.1.75.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00

1.1.75.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
1.1.75.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,18
1.1.75.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
1.1.75.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	73,95	44,37
1.1.75.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95	7,40
1.1.75.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.75.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
1.1.76	CG01A1 k=4	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga	m2			64,86
						35,50
1.1.76.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
1.1.76.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,40	20,64
1.1.76.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	290,00	8,12
1.1.76.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	30,00	0,24
1.1.76.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	73,95	29,58
1.1.76.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,95	5,92
1.1.76.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
1.1.76.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
1.1.77	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			175,83
						65,08
1.1.77.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	137,50	110,00
1.1.77.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	30,00	0,75
1.1.77.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	73,95	36,98
1.1.77.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	73,95	28,10
1.1.78	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			123,84
						17,30
1.1.78.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,70	102,51
1.1.78.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,00	2,34
1.1.78.3	4100116202818	Apă	m3	0,0040	30,00	0,12
1.1.78.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000	0,00	0,52
1.1.78.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	73,95	17,30
1.1.78.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,00	0,84
1.1.78.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.79	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2			316,36
						114,62
1.1.79.1	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	150,00	157,50
1.1.79.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,33	6,65
1.1.79.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	35,00	35,00
1.1.79.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,0000	0,00	1,99
1.1.79.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	73,95	102,05
1.1.79.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	73,95	12,57
1.1.79.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.80	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			65,32
						44,37
1.1.80.1	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	15,00	15,30
1.1.80.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	25,00	0,15
1.1.80.3	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	85,00	4,25
1.1.80.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0005	30,00	0,02
1.1.80.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	290,00	0,06
1.1.80.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,40	0,30
1.1.80.7	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,1200	5,20	0,62
1.1.80.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,0100	15,20	0,15
1.1.80.9	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	73,95	40,67
1.1.80.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,95	3,70
1.1.80.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		TOTAL Capitolul 3.2.1. Finisarea interioara. Pardosele. PA-1				308 556,56
		Capitolul 3.2.2. Finisarea interioara. Pardosele. PA-2				
1.1.81	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			295,61
						133,11
1.1.81.1	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	145,00	159,50
1.1.81.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	30,00	3,00
1.1.81.3	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	73,95	118,32
1.1.81.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.82	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			608,22
						125,72
1.1.82.1	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	290,00	72,50
1.1.82.2	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	370,00	407,00
1.1.82.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	30,00	3,00
1.1.82.4	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	73,95	110,93
1.1.82.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.83	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau imprentate. Bariera contra umezelei in doua straturi lipite cu scoci	m2			28,19
						18,49

1.1.83.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,63
1.1.83.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,60
1.1.83.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,28
1.1.83.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.83.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,95	3,70
1.1.83.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.84	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, densitate 35 kg/m3, grosime 200 mm, lamda=0.032 W/m2K, in doua straturi	m2			408,37 8,87
1.1.84.1	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, densitate 35 kg/m3, grosime 200 mm, lamda=0.032 W/m2K	m2	1,0200	385,80	393,52
1.1.84.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,5000	0,00	5,90
1.1.84.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	73,95	5,18
1.1.84.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	73,95	3,70
1.1.84.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
1.1.85	IzF01D2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat	m2			23,20 3,70
1.1.85.1	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	0,3000	65,00	19,50
1.1.85.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	73,95	3,70
1.1.85.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
1.1.86	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			28,80 3,18
1.1.86.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
1.1.86.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	73,95	3,18
1.1.87	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 25 W6, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 885,72 488,07
1.1.87.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,40	727,20
1.1.87.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	290,00	216,34
1.1.87.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	260,30
1.1.87.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3300	30,00	9,90
1.1.87.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	36,41
1.1.87.6	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	73,95	454,79
1.1.87.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	73,95	33,28
1.1.87.8	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
1.1.87.9	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
1.1.87.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
1.1.88	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			21,98 2,96
1.1.88.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	60,00	9,00
1.1.88.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	5 000,00	0,50
1.1.88.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	5,00	0,50
1.1.88.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	30,00	9,00
1.1.88.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	73,95	2,96
1.1.88.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	20,00	0,00
1.1.88.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	20,00	0,02
1.1.89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,29 51,77
1.1.89.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.1.89.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
1.1.89.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,18
1.1.89.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
1.1.89.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	73,95	44,37
1.1.89.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95	7,40
1.1.89.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.89.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
1.1.90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			4,67 2,22
1.1.90.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
1.1.90.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.90.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95	2,22
1.1.91	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiuni placute si culoarea de coordonat cu Beneficiarul	m2			399,72 214,46
1.1.91.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,00	164,80
1.1.91.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,13
1.1.91.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
1.1.91.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
1.1.91.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50

1.1.91.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	73,95	193,01
1.1.91.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	73,95	21,45
1.1.91.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
1.1.91.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
1.1.92	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata h=100 mm, aplicate cu adeziv	m			64,63 29,58
1.1.92.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	25,50
1.1.92.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	0,98
1.1.92.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
1.1.92.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	42,00	4,20
1.1.92.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,54
1.1.92.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	73,95	22,19
1.1.92.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95	7,40
1.1.92.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
1.1.92.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
1.1.92.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		TOTAL Capitolul 3.2.2. Finisarea interioara. Pardosele. PA-2				124 005,33
		Capitolul 3.3.1. Finisarea interioara. Tavane. Tip T1				
1.1.93	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			318,84 162,69
1.1.93.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,90	3,60
1.1.93.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	145,00	152,25
1.1.93.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95	11,09
1.1.93.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	73,95	151,60
1.1.93.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		TOTAL Capitolul 3.3.1. Finisarea interioara. Tavane. Tip T1				95 454,32
		Capitolul 3.3.2. Finisarea interioara. Tavane. Tip T2				
1.1.94	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			250,61 141,24
1.1.94.1	2662102701000	Placi ghips-carton hidrofob de 12,5 mm	m2	1,0500	54,80	57,54
1.1.94.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,65	7,95
1.1.94.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,20	31,24
1.1.94.4	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	1,20	2,82
1.1.94.5	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
1.1.94.6	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,20	1,95
1.1.94.7	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,28
1.1.94.8	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
1.1.94.9	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,43
1.1.94.10	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,54
1.1.94.11	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	73,95	141,24
1.1.94.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	20,00	0,09
1.1.94.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	20,00	0,95
1.1.95	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2			91,99 81,35
1.1.95.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,1098	5,00	10,55
1.1.95.2	4100126202818	Apă	m3	0,0020	30,00	0,06
1.1.95.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,9000	73,95	66,56
1.1.95.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.95.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
1.1.96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,67 2,22
1.1.96.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
1.1.96.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.96.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95	2,22
1.1.97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,05 40,67
1.1.97.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,50	11,80
1.1.97.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
1.1.97.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
1.1.97.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	28,00	1,40
1.1.97.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
1.1.97.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	73,95	40,67
		TOTAL Capitolul 3.3.2. Finisarea interioara. Tavane. Tip T2				10 369,38
		Capitolul 3.3.3. Finisarea interioara. Tavane. Tip T3				
1.1.98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,67 2,22
1.1.98.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
1.1.98.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.98.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95	2,22
1.1.99	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm	m2			46,00

		pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor				40,67
1.1.99.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
1.1.99.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	30,00	0,03
1.1.99.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	73,95	33,28
1.1.99.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95	7,40
1.1.99.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
1.1.100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,67
						2,22
1.1.100.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
1.1.100.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.100.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95	2,22
1.1.101	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,05
						40,67
1.1.101.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,50	11,80
1.1.101.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
1.1.101.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
1.1.101.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	28,00	1,40
1.1.101.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
1.1.101.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	73,95	40,67
		TOTAL Capitolul 3.3.3. Finisarea interioara. Tavane. Tip T3				706,15
		Capitolul 3.3.4. Finisarea interioara. Tavane. Tip T4				
1.1.102	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat ignifugate densitatea 35-50 kg/m3, grosime 50 mm, conductivitate termica - 0,032W/mK	m2			266,64
						127,05
1.1.102.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,80	11,20
1.1.102.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	4,50	18,00
1.1.102.3	2521302602907	Plăci de polistiren expandat ignifugate densitatea 35-50 kg/m3, grosime 50 mm, conductivitate termica - 0,032W/mK	m2	1,0700	86,70	92,77
1.1.102.4	2614122601913	Împieşitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
1.1.102.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,28	0,00
1.1.102.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,35	2,10
1.1.102.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,37
1.1.102.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	73,95	105,01
1.1.102.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	73,95	22,04
1.1.102.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
1.1.102.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
1.1.102.12	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
1.1.102.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
1.1.103	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,86
						8,87
1.1.103.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
1.1.103.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.103.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	73,95	8,87
1.1.104	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 9001	m2			151,87
						90,22
1.1.104.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,70	61,41
1.1.104.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	30,00	0,12
1.1.104.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	73,95	90,22
1.1.104.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		TOTAL Capitolul 3.3.4. Finisarea interioara. Tavane. Tip T4				2 420,23
		Capitolul 3.4. Finisarea interioara. Ferestre, glafuri ferestre, usa, glafuri usi				
1.1.105	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC Montarea profilurilor PVC, RAL9010 cu punte termica, transfer termic K=1.5 (W/m2K) cu geam termopan din sticla grosime 4.0 mm: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in 6 canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe, din care 1 canat oscilobatant, dotat cu plasa antiinsecte	m2			2 172,13
						75,68
1.1.105.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 050,00	2 050,00
1.1.105.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
1.1.105.3	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	1,00	1,51
1.1.105.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	1,50	2,31
1.1.105.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	48,20	25,06
1.1.105.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	85,00	9,86
1.1.105.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	73,95	75,68
1.1.105.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	20,00	0,61
1.1.105.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	20,00	2,33

1.1.105.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,0757	20,00	1,51
1.1.106	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 450 mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale	m			193,66 6,66
1.1.106.1	2521106718393	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice cu latimea 450 mm	m	1,0000	185,00	185,00
1.1.106.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
1.1.106.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	73,95	5,92
1.1.106.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	73,95	0,74
1.1.106.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.107	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu latime 280 mm	m			210,98 29,58
1.1.107.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre latime 280 mm	m	1,0000	180,00	180,00
1.1.107.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.1.107.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,95	23,66
1.1.107.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,95	5,92
1.1.107.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.108	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu supralumina, exterioare, RAL9007, cu punte termica, transfer termic K=2,2 (W/m2K) cu geam termopan din sticla grosime 5.0 mm in partea superioara, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, inclusiv broasca cu 5 chei si minerul din aluminiu, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv .	m2			2 759,88 78,39
1.1.108.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 560,00	2 560,00
1.1.108.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.1.108.3	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5500	120,00	66,00
1.1.108.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	215,00	41,50
1.1.108.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
1.1.108.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	10,00	10,00
1.1.108.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	73,95	70,25
1.1.108.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	73,95	8,13
1.1.108.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
1.1.109	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, cu supralumina, RAL9007, interioara, cu geam termopan, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, inclusiv broasca cu 5 chei si minerul din aluminiu, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U2 - 1550x(2100+300) mm)	m2			2 759,88 78,39
1.1.109.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 560,00	2 560,00
1.1.109.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.1.109.3	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5500	120,00	66,00
1.1.109.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	215,00	41,50
1.1.109.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
1.1.109.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	10,00	10,00
1.1.109.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	73,95	70,25
1.1.109.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	73,95	8,13
1.1.109.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
1.1.110	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi cu montarea cornierului din aluminiu perforat la muchii	m2			147,96 109,89
1.1.110.1	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	0,3000	26,00	7,80
1.1.110.2	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,90	27,76
1.1.110.3	4100126202818	Apă	m3	0,0112	30,00	0,34
1.1.110.4	20000883	Muncitor	h-om	1,4860	73,95	109,89
1.1.110.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
1.1.110.6	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	20,00	0,59
1.1.111	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			27,97 14,79
1.1.111.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 80 kg/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
1.1.111.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
1.1.111.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	30,00	0,01
1.1.111.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.112	12	Cornier perforat pentru protectia michilor	m			7,00 0,00
1.1.113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si a tavanelor	m2			46,00 40,67
1.1.113.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
1.1.113.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	30,00	0,03
1.1.113.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	73,95	33,28
1.1.113.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95	7,40
1.1.113.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02

1.1.114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,67
						2,22
1.1.114.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
1.1.114.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.114.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95	2,22
1.1.115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			56,05
						40,67
1.1.115.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	29,50	11,80
1.1.115.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
1.1.115.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
1.1.115.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	28,00	1,40
1.1.115.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
1.1.115.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	73,95	40,67
1.1.116	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu pe interior	m			215,98
						29,58
1.1.116.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	185,00	185,00
1.1.116.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.1.116.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,95	23,66
1.1.116.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,95	5,92
1.1.116.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.117	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu pe exterior	m			215,98
						29,58
1.1.117.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	185,00	185,00
1.1.117.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.1.117.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,95	23,66
1.1.117.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,95	5,92
1.1.117.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		TOTAL Capitolul 3.4. Finisarea interioara. Ferestre, glafuri ferestre, usa, glafuri usi				293 970,94
		Capitolul 3.5. Finisarea interioara. Echipament pentru bloc sanitar				
1.1.118	SC12B	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, Ltot=1450mm, se instaleaza la distanta de min. 40 mm de la suprafata peretelui, efortul maxim asupra barei de 120kg. Elementele de fixare se livreaza on set	buc			1 071,37
						44,37
1.1.118.1	2622102451500	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, Ltot=1450mm	buc	1,0100	750,00	757,50
1.1.118.2	2875274203595	Consola din alama pt. etajera	buc	2,0000	115,00	230,00
1.1.118.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,0000	0,00	39,50
1.1.118.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	73,95	44,37
1.1.119	SC12B	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, L=750 mm, efortul maxim asupra barei de 120kg. Elementele de fixare se livreaza on set	buc			1 071,37
						44,37
1.1.119.1	2622102451500	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm, L=750 mm	buc	1,0100	750,00	757,50
1.1.119.2	2875274203595	Consola din alama pt. etajera	buc	2,0000	115,00	230,00
1.1.119.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,0000	0,00	39,50
1.1.119.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	73,95	44,37
1.1.120	SC12B	Bara fixa din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm se instaleaza in jurul lavuarului Ltot= 2880-2980 mm, efortul maxim asupra barei de 120kg. Elementele de fixare se livreaza on set	buc			1 071,37
						44,37
1.1.120.1	2622102451500	Bara fixa din otel inoxidabil AISI 304 cu d=40 mm se instaleaza in jurul lavuarului Ltot= 2880-2980 mm	buc	1,0100	750,00	757,50
1.1.120.2	2875274203595	Consola din alama pt. etajera	buc	2,0000	115,00	230,00
1.1.120.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	4,0000	0,00	39,50
1.1.120.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	73,95	44,37
1.1.121	SC13A	Oglinda antivandal, avind dimensiunile de 500 x 600(h) mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			345,65
						55,46
1.1.121.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geom tras, slefuit)	buc	1,0100	250,00	252,50
1.1.121.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	8,00	32,00
1.1.121.3	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	2,0000	0,00	5,69
1.1.121.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	73,95	55,46
1.1.122	SC15A	Cuier pentru haine/baston, montat pe perete din zidarie de caramida	buc			252,29
						29,58
1.1.122.1	2622102453200	Cuier pentru haine/baston, montat pe perete din zidarie de caramida	buc	1,0100	210,00	212,10
1.1.122.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,0000	0,00	10,61
1.1.122.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	73,95	29,58
		TOTAL Capitolul 3.5. Finisarea interioara. Echipament pentru bloc sanitar				3 812,05
		Capitolul 3.6.1. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Termoizolarea soclului (partea vizibila)				
1.1.123	RpCJ10A	Reparatii de tencuiei exterioare, de 3 cm grosime, executate pe plasa VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm, driscuite, la pereti, cu	m2			338,00

		mortar de ciment-marca 100-T pentru smir, mortar de ciment marca 50-T pentru grund si mortar de var marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti					204,10
1.1.123.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	2,40		26,35
1.1.123.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0080	4 000,00		32,00
1.1.123.3	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00		0,00
1.1.123.4	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	0,00		0,00
1.1.123.5	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00		0,00
1.1.123.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	290,00		13,34
1.1.123.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0120	30,00		0,36
1.1.123.8	2873122005456	Plasa VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm	kg	0,0363	30,00		1,09
1.1.123.9	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	25,00		59,38
1.1.123.10	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	40,00		1,24
1.1.123.11	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	73,95		177,48
1.1.123.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	73,95		26,62
1.1.123.13	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00		0,08
1.1.123.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00		0,06
1.1.124	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS grosime 50 mm, cu modificarea materialului Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 in Plasa din sirma de otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm	m2				313,26 127,05
1.1.124.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,80		11,20
1.1.124.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	4,50		18,00
1.1.124.3	2521302602907	Plăci de polistiren XPS grosime 50 mm	m2	1,0700	95,40		102,08
1.1.124.4	2614122601913	Plasa din sirma de otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm	m2	1,1000	45,00		49,50
1.1.124.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,28		0,00
1.1.124.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,35		2,10
1.1.124.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00		1,83
1.1.124.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	73,95		105,01
1.1.124.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	73,95		22,04
1.1.124.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00		0,50
1.1.124.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00		0,07
1.1.124.12	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,0230	25,00		0,58
1.1.124.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00		0,36
1.1.125	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2				361,95 162,69
1.1.125.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	165,00		168,30
1.1.125.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,50		21,00
1.1.125.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	15,00		5,85
1.1.125.4	4100126202818	Apă	m3	0,0030	30,00		0,09
1.1.125.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00		1,95
1.1.125.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	73,95		162,69
1.1.125.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	20,00		0,63
1.1.125.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	20,00		0,30
1.1.125.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00		1,14
1.1.126	CI14B	Elemente liniare din placi placi din ceramica-granit aplicate cu adeziv pentru lucrari exterioare B=150 mm	m				64,63 29,58
1.1.126.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00		25,50
1.1.126.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80		0,98
1.1.126.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01		0,06
1.1.126.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	42,00		4,20
1.1.126.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00		1,54
1.1.126.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	73,95		22,19
1.1.126.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95		7,40
1.1.126.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00		1,50
1.1.126.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00		1,25
1.1.126.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00		0,02
		TOTAL Capitolul 3.6.1. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Termoizolarea soclului (partea vizibila)					161 981,91
		Capitolul 3.6.2. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Termoizolarea soclu mai jos de nivelul solului					
1.1.127	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3				166,39 166,39

1.1.127.1	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	73,95	166,39
1.1.128	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2			34,10 33,28
1.1.128.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	30,00	0,75
1.1.128.2	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol, etc.)	%	10,0000	0,00	0,08
1.1.128.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	73,95	33,28
1.1.129	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 712,35 617,48
1.1.129.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,40	451,20
1.1.129.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	290,00	227,94
1.1.129.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	380,00	275,50
1.1.129.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2700	30,00	8,10
1.1.129.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	9,63
1.1.129.6	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	73,95	569,42
1.1.129.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	73,95	48,07
1.1.129.8	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
1.1.129.9	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
1.1.130	RpCJ10A	Reparatii de tencuieii exterioare, de 3 cm grosime, executate pe plasa VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm, driscuite, la pereti, cu mortar de ciment-marca 100-T pentru smir, mortar de ciment marca 50-T pentru grund si mortar de var marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			338,00 204,10
1.1.130.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	2,40	26,35
1.1.130.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0080	4 000,00	32,00
1.1.130.3	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
1.1.130.4	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
1.1.130.5	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
1.1.130.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	290,00	13,34
1.1.130.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0120	30,00	0,36
1.1.130.8	2873122005456	Plasa VR1 d=3,0 mm ochi 100x100 mm	kg	0,0363	30,00	1,09
1.1.130.9	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	25,00	59,38
1.1.130.10	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	40,00	1,24
1.1.130.11	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	73,95	177,48
1.1.130.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	73,95	26,62
1.1.130.13	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	20,00	0,08
1.1.130.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,06
1.1.131	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieii fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS grosime 50 mm, cu modificarea materialului Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 in Plasa din sirma de otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm	m2			313,26 127,05
1.1.131.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,80	11,20
1.1.131.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	4,50	18,00
1.1.131.3	2521302602907	Plăci de polistiren XPS grosime 50 mm	m2	1,0700	95,40	102,08
1.1.131.4	2614122601913	Plasa din sirma de otel zincata d=1,5 mm, ochi 20x20 mm	m2	1,1000	45,00	49,50
1.1.131.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,28	0,00
1.1.131.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,35	2,10
1.1.131.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,83
1.1.131.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	73,95	105,01
1.1.131.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	73,95	22,04
1.1.131.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
1.1.131.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
1.1.131.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
1.1.131.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
1.1.132	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			175,83 65,08
1.1.132.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	137,50	110,00
1.1.132.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	30,00	0,75
1.1.132.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	73,95	36,98
1.1.132.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	73,95	28,10
1.1.133	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sframirea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			31,80 31,80
1.1.133.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	73,95	31,80
1.1.134	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui	m3			58,46

		strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv					55,46
1.1.134.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00		3,00
1.1.134.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	73,95		55,46
1.1.135	TsC35C1	Excavator transport cu încărcător frontal, la distanțe de încărcare în autovehicul cu încărcător frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari și foarte tari, până la 25 kg la distanță < 10 m	100 m3				2 332,00 0,00
1.1.135.1	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	400,00		2 332,00
1.1.136	TsI50A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km	t				36,40 0,00
1.1.136.1	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1820	200,00		36,40
1.1.137	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3				188,10 26,62
1.1.137.1	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	370,00		1,48
1.1.137.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	73,95		26,62
1.1.137.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00		160,00
		TOTAL Capitolul 3.6.2. Finisări interioare. Finisarea exterioară. Termoizolarea soclului mai jos de nivelul solului					59 375,88
		Capitolul 3.6.3. Finisări interioare. Finisarea exterioară. Termoizolarea fațadei					
1.1.138	CB14A	Schele metalice tubulare pentru lucrări pe suprafețe verticale la înălțimi până la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2				68,13 55,46
1.1.138.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 450,00		1,34
1.1.138.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0001	4 450,00		0,45
1.1.138.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schele	m3	0,0003	4 450,00		1,34
1.1.138.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4 450,00		0,45
1.1.138.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030	35,00		0,11
1.1.138.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	73,95		55,46
1.1.138.7	2811230007606	Schele metalice tubulare de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	2,00		9,00
1.1.139	CN53A	Grunduirea suprafețelor exterioare a peretilor	m2				4,67 2,22
1.1.139.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00		2,25
1.1.139.2	810741	Hirtie pentru stăfuit uscată	buc	0,0500	4,00		0,20
1.1.139.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95		2,22
1.1.140	IzF55A	Termoizolarea exterioară a peretilor a clădirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu placă de polistiren expandat ignifugate densitatea 35-50 kg/m3, grosime 100 mm, conductivitate termică - 0,032W/mK, cu ancadramentul golurilor cu plăci din vată minerală ignifugate, densitatea 135 kg/m3, grosime 100 mm, conductivitate termică - 0,038W/mK, cu lățimea 25 cm, cu montarea cornierilor din aluminiu cu plasa la muchii. Norma de cornier perforat 0,5m/m.p.	m2				416,36 156,11
1.1.140.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	3,7700	2,80		10,56
1.1.140.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,6000	4,50		25,20
1.1.140.3	2521302602907	Plăci de polistiren expandat ignifugate densitatea 35-50 kg/m3, grosime 100 mm, conductivitate termică - 0,032W/mK	m2	0,8200	173,40		142,19
1.1.140.4	2521302602909	Plăci din vată minerală ignifugate, densitatea 135 kg/m3, grosime 100 mm, conductivitate termică - 0,038W/mK	m2	0,2500	240,00		60,00
1.1.140.5	2614122601913	Împănșlătură din fibră de sticlă-160 g/m2	m2	1,1000	11,50		12,65
1.1.140.6	27107035010547	Cornier perforat	m	0,5000	6,95		3,48
1.1.140.7	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,35		2,10
1.1.140.8	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00		2,56
1.1.140.9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	73,95		134,59
1.1.140.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	73,95		21,52
1.1.140.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00		0,50
1.1.140.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	20,00		0,07
1.1.140.13	2940420007679	Fereastră mecanică	h-ut	0,0230	25,00		0,58
1.1.140.14	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	20,00		0,38
1.1.141	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor ferestre și usi exterioare a clădirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu placă ignifugată din vată minerală densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2				354,07 216,16
1.1.141.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	2,80		11,20
1.1.141.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	4,50		22,50
1.1.141.3	2521302602909	Plăci ignifugate din vată minerală densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2	1,0700	72,00		77,04
1.1.141.4	2614122601913	Împănșlătură din fibră de sticlă-160 g/m2	m2	1,2700	11,50		14,61
1.1.141.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,35		2,80
1.1.141.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00		1,28
1.1.141.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	73,95		177,04

1.1.141.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	73,95	39,12
1.1.141.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
1.1.141.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
1.1.141.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
1.1.141.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
1.1.142	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Sreasina	m2			288,40 73,95
1.1.142.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	35,00	194,25
1.1.142.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,05
1.1.142.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,00	8,75
1.1.142.4	222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	10,20
1.1.142.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	73,95	70,25
1.1.142.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,95	3,70
1.1.142.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.143	CI14B	Elemente liniare din placi placi din ceramica-granit aplicate cu adeziv pentru lucrari exterioare B=150 mm	m			64,63 29,58
1.1.143.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	25,50
1.1.143.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,80	0,98
1.1.143.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
1.1.143.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	42,00	4,20
1.1.143.5	222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,54
1.1.143.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	73,95	22,19
1.1.143.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95	7,40
1.1.143.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
1.1.143.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
1.1.143.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
1.1.144	12	Cornier perforat pentru protectia michiilor	m			7,00 0,00
1.1.145	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			194,40 7,40
1.1.145.1	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	185,00	185,00
1.1.145.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
1.1.145.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	73,95	6,66
1.1.145.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	73,95	0,74
1.1.145.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.146	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,86 8,87
1.1.146.1	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
1.1.146.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.146.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	73,95	8,87
1.1.147	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 7012	m2			151,87 90,22
1.1.147.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,70	61,41
1.1.147.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	30,00	0,12
1.1.147.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	73,95	90,22
1.1.147.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
1.1.148	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 9001	m2			151,87 90,22
1.1.148.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,70	61,41
1.1.148.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	30,00	0,12
1.1.148.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	73,95	90,22
1.1.148.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
1.1.149	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,86 8,87
1.1.149.1	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
1.1.149.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
1.1.149.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	73,95	8,87
1.1.150	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti, RAL 5015	m2			151,87 90,22
1.1.150.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,70	61,41
1.1.150.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	30,00	0,12
1.1.150.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	73,95	90,22
1.1.150.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12

		TOTAL Capitolul 3.6.3. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Termoizolarea fatadei				609 280,53
		Capitolul 3.6.4. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Executarea acceselor in cladire				
1.1.151	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			156,03 156,03
1.1.151.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	73,95	156,03
1.1.152	CB03B	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			131,67 70,25
1.1.152.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
1.1.152.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
1.1.152.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
1.1.152.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
1.1.152.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
1.1.152.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	277,50	30,53
1.1.152.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 450,00	4,45
1.1.152.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 450,00	4,45
1.1.152.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 450,00	6,68
1.1.152.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
1.1.152.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95	11,09
1.1.152.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	73,95	59,16
1.1.152.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
1.1.153	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) . Pereu	m3			1 720,18 421,52
1.1.153.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,40	662,40
1.1.153.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	290,00	216,05
1.1.153.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	260,30
1.1.153.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	30,00	8,70
1.1.153.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	17,21
1.1.153.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	73,95	391,94
1.1.153.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	73,95	29,58
1.1.153.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
1.1.153.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
1.1.153.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
1.1.154	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarmarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			31,80 31,80
1.1.154.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	73,95	31,80
1.1.155	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			887,99 652,24
1.1.155.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	73,95	652,24
1.1.155.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
1.1.156	CC03C	Montare plase sudate d=4.0 mm, ochi 200x200 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			33,46 2,22
1.1.156.1	2873122004100	Plase sudate d=4.0 mm, ochi 200x200 mm	kg	1,0100	30,00	30,30
1.1.156.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
1.1.156.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
1.1.156.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
1.1.156.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	73,95	1,85
1.1.156.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	73,95	0,37
1.1.156.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
1.1.157	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) . Rampa	m3			1 720,18 421,52
1.1.157.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,40	662,40
1.1.157.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	290,00	216,05
1.1.157.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	260,30
1.1.157.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	30,00	8,70
1.1.157.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	17,21
1.1.157.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	73,95	391,94
1.1.157.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	73,95	29,58
1.1.157.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
1.1.157.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
1.1.157.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50

1.1.158	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 . Gresie antiderapanta la scari si rampa.	m2				404,87
							214,46
1.1.158.1	2661112800700	Gresie antiderapanta la scari si rampa	m2	1,0300	165,00		169,95
1.1.158.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50		10,13
1.1.158.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00		4,50
1.1.158.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01		0,20
1.1.158.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00		4,50
1.1.158.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	73,95		193,01
1.1.158.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	73,95		21,45
1.1.158.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00		0,90
1.1.158.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00		0,24
1.1.159	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm. Partea laterala a scarii	m2				361,95
							162,69
1.1.159.1	2670112202051	Placi din ceramica granit. Partea laterala a scarii	m2	1,0200	165,00		168,30
1.1.159.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,50		21,00
1.1.159.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	15,00		5,85
1.1.159.4	4100126202818	Apă	m3	0,0030	30,00		0,09
1.1.159.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00		1,95
1.1.159.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	73,95		162,69
1.1.159.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	20,00		0,63
1.1.159.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	20,00		0,30
1.1.159.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00		1,14
1.1.160	CE19A	Lacrimar pentru protectia vatei minerale.	m				221,60
							62,86
1.1.160.1	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	35,00		43,75
1.1.160.2	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	25,00		5,75
1.1.160.3	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	45,00		67,50
1.1.160.4	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	25,00		6,13
1.1.160.5	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	550,00		27,50
1.1.160.6	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	55,00		3,30
1.1.160.7	2222222222992	Material marunt (apa tare, carbuni etc)	%	3,0000	0,00		4,62
1.1.160.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	73,95		51,77
1.1.160.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95		11,09
1.1.160.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00		0,20
		TOTAL Capitolul 3.6.4. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Executarea acceselor in cladire					187 231,28
		Capitolul 3.6.5. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Ingradirea si finisarea rampelor de acces					
1.1.161	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 fabricat in statii, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2				96,29
							51,77
1.1.161.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00		0,00
1.1.161.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40		31,20
1.1.161.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00		12,18
1.1.161.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	30,00		0,30
1.1.161.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	73,95		44,37
1.1.161.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95		7,40
1.1.161.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00		0,60
1.1.161.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00		0,24
1.1.162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2				6,32
							2,22
1.1.162.1	2416586105303	Amorsa-grund pe baza de nisip quart	kg	0,1500	26,00		3,90
1.1.162.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00		0,20
1.1.162.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	73,95		2,22
1.1.163	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2				1 072,19
							177,04
1.1.163.1	2670112202051	Placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm	m2	1,0150	855,00		867,83
1.1.163.2	2462106110554	Adeziv pentru lucrari exterioare	kg	4,3000	3,50		15,05
1.1.163.3	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	15,00		3,00
1.1.163.4	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	350,00		7,00
1.1.163.5	4100126202818	Apă	m3	0,0040	30,00		0,12
1.1.163.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	73,95		177,04
1.1.163.7	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00		1,83
1.1.163.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00		0,23
1.1.163.9	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00		0,11
1.1.164	CH06A	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara Bal-1	m				1 583,61
							66,56
1.1.164.1	2812106305714	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara	m	1,0000	1 500,00		1 500,00
1.1.164.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00		1,00

1.1.164.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	69,10	4,15
1.1.164.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
1.1.164.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	49,10	1,23
1.1.164.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	45,00	9,00
1.1.164.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	73,95	66,56
1.1.165	CH06A	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti prinsi de perete de 10 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta dubla (obisnuita si pentru persoane cu mobilitate redusa) Bal-2	m			1 583,61 66,56
1.1.165.1	2812106305714	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti prinsi de perete de 10 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta dubla (obisnuita si pentru persoane cu mobilitate redusa)	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
1.1.165.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00	1,00
1.1.165.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	69,10	4,15
1.1.165.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
1.1.165.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	49,10	1,23
1.1.165.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	45,00	9,00
1.1.165.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	73,95	66,56
1.1.166	CH06A	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara Bal-3	m			1 583,61 66,56
1.1.166.1	2812106305714	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
1.1.166.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00	1,00
1.1.166.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	69,10	4,15
1.1.166.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
1.1.166.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	49,10	1,23
1.1.166.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	45,00	9,00
1.1.166.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	73,95	66,56
1.1.167	CH06A	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara Bal-3	m			1 583,61 66,56
1.1.167.1	2812106305714	Balustrada din inox (inclusiv mina curenta) montata pe suporti de 102 cm inaltime, asezati la distante de 1,0 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton cu mina curenta ordinara	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
1.1.167.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00	1,00
1.1.167.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	69,10	4,15
1.1.167.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
1.1.167.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	49,10	1,23
1.1.167.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	45,00	9,00
1.1.167.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	73,95	66,56
1.1.168	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			172,97 22,19
1.1.168.1	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 500,00	72,00
1.1.168.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
1.1.168.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	290,00	0,87
1.1.168.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare cu sectiunea de 10x15 cm	m	1,0050	75,00	75,38
1.1.168.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	30,00	0,09
1.1.168.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	73,95	8,87
1.1.168.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	73,95	13,31
1.1.169	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2			382,24 181,92
1.1.169.1	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150	170,00	172,55
1.1.169.2	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	2,40	3,84
1.1.169.3	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	290,00	16,24
1.1.169.4	4100126202818	Apă	m3	0,0230	30,00	0,69
1.1.169.5	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	350,00	7,00
1.1.169.6	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	73,95	118,32
1.1.169.7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	73,95	63,60
1.1.170	CK26D	Benzi din cauciuc antiderapante la scari	m			37,40 7,40
1.1.170.1	2743123549027	Benzi din cauciuc antiderapante la scari	m	1,0000	28,00	28,00
1.1.170.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
1.1.170.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	73,95	6,66
1.1.170.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	73,95	0,74
1.1.170.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.171	CE26A1	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete pina la 25 mp la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2			177,92 62,12

1.1.171.1	2010212913420	Grinzi de răsinoase	m3	0,0080	4 450,00	35,60
1.1.171.2	2010102906900	Rigle de răsinoase	m3	0,0100	4 450,00	44,50
1.1.171.3	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	35,00	3,50
1.1.171.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,1000	35,00	3,50
1.1.171.5	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	5,00	10,00
1.1.171.6	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	0,80	1,60
1.1.171.7	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	45,00	5,90
1.1.171.8	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	0,80	3,20
1.1.171.9	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,30	1,20
1.1.171.10	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	45,00	6,21
1.1.171.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7400	73,95	54,72
1.1.171.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,95	7,40
1.1.171.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.172	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			305,43 85,04
1.1.172.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	140,00	161,00
1.1.172.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	17,50
1.1.172.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	2,00	18,00
1.1.172.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,00	8,50
1.1.172.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,80
1.1.172.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	2,80	0,14
1.1.172.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	10,45
1.1.172.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	73,95	66,56
1.1.172.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	73,95	18,49
1.1.172.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
1.1.173	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de răsinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Norma scindura 0,01M3/M2	m2			71,12 21,82
1.1.173.1	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,0100	4 450,00	44,50
1.1.173.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	35,00	4,20
1.1.173.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	73,95	16,64
1.1.173.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	73,95	5,18
1.1.173.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.174	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			28,19 18,49
1.1.174.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,63
1.1.174.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,60
1.1.174.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,28
1.1.174.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.174.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,95	3,70
1.1.174.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.1.175	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			15,69 14,79
1.1.175.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,90	0,90
1.1.175.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	73,95	14,79
1.1.176	RpCO48A	Balustrada (parapet) din răsinoase, stejar sau foioase, compusa din soclu, pilastrii la scari de lemn. Schelet dla copertina	m			1 632,30 73,95
1.1.176.1	2812106305750	Balustrada (inclusiv mina curenta)	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
1.1.176.2	2874115837915	Surub cu cap hex. L 10 x 50 F1 S 1454	buc	2,0000	0,80	1,60
1.1.176.3	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.1.176.4	2881116001678	Hirtie stef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	4,00	4,00
1.1.176.5	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0700	85,00	5,95
1.1.176.6	2874115840948	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 M 10	kg	1,0000	45,00	45,00
1.1.176.7	7422010060100	Timplar	h-om	0,5000	73,95	36,98
1.1.176.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	73,95	36,98
1.1.176.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.1.177	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondoale sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			1 583,61 66,56
1.1.177.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 500,00	1 500,00
1.1.177.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00	1,00
1.1.177.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	69,10	4,15
1.1.177.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,40	1,68
1.1.177.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	49,10	1,23
1.1.177.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	45,00	9,00
1.1.177.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	73,95	66,56
		TOTAL Capitolul 3.6.5. Finisari interioara. Finisarea exterioara. Ingradirea si finisarea rampelor de acces				226 268,96

Obiectul: № 2-2 (EEIE/EEF)						
Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de montare						
2.1.1	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - PD1	buc			630,17 171,56
2.1.1.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	69,10	20,73
2.1.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	45,00	7,65
2.1.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	49,10	1,47
2.1.1.4	2019408	Construcții din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	35 000,00	350,00
2.1.1.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	73,95	171,56
2.1.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.1.1.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
2.1.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
2.1.2	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intreruptoare automate	buc			85,02 82,82
2.1.2.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	45,00	0,90
2.1.2.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	73,95	82,82
2.1.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
2.1.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
2.1.3	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OPS	buc			244,19 166,39
2.1.3.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0400	45,00	1,80
2.1.3.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,1200	200,00	24,00
2.1.3.3	1	Muncitor	h-om	2,2500	73,95	166,39
2.1.3.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
2.1.3.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
2.1.4	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - PH47, TE	buc			244,19 166,39
2.1.4.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0400	45,00	1,80
2.1.4.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,1200	200,00	24,00
2.1.4.3	1	Muncitor	h-om	2,2500	73,95	166,39
2.1.4.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
2.1.4.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
2.1.5	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc			85,02 82,82
2.1.5.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	45,00	0,90
2.1.5.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	73,95	82,82
2.1.5.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
2.1.5.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
2.1.6	pret furnizor	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc			145,00 0,00
2.1.7	pret furnizor	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc			65,00 0,00
2.1.8	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 - PDa	buc			630,17 171,56
2.1.8.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	69,10	20,73
2.1.8.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	45,00	7,65
2.1.8.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	49,10	1,47
2.1.8.4	2019408	Construcții din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	35 000,00	350,00
2.1.8.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	73,95	171,56
2.1.8.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.1.8.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
2.1.8.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
2.1.9	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: separatoare de sarcina, intreruptoare automate	buc			85,02 82,82
2.1.9.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	45,00	0,90
2.1.9.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	73,95	82,82
2.1.9.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90

2.1.9.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
2.1.10	08-03-575-1	Dispozitiv: bare de conexiune	buc			85,02
						82,82
2.1.10.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	45,00	0,90
2.1.10.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	73,95	82,82
2.1.10.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
2.1.10.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
2.1.11	pret furnizor	Bara de legare la nul PE pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc			145,00
						0,00
2.1.12	pret furnizor	Bara de legare a firului de N pentru 24 conexiuni, 6x9x195 mm, In=100A, Un=400V	buc			65,00
						0,00
2.1.13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu sursa de iluminare LED	100 buc			8 858,60
						6 507,60
2.1.13.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0032	2 000,00	6,30
2.1.13.2	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,80	163,20
2.1.13.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	306,00
2.1.13.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	85,00	238,00
2.1.13.5	1	Muncitor	h-om	88,0000	73,95	6 507,60
2.1.13.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	450,00	697,50
2.1.13.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	20,00	630,00
2.1.13.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
2.1.14	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x596 mm, 48W, IP20, 6000Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc			355,00
						0,00
2.1.15	pret furnizor	Corp de iluminat LED incorporat in tavan, 596x296 mm, 25W, IP20, 2500Lm, 4000K, 230V, 50Hz	buc			285,00
						0,00
2.1.16	pret furnizor	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent cu inscriptie lesire, IP22, 3.6W, 150Lm, 230V, 50Hz, autonomie 3 ore	buc			131,50
						0,00
2.1.17	08-03-593-2	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu umiditate si praf avansat	100 buc			7 017,02
						4 629,27
2.1.17.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0032	2 000,00	6,30
2.1.17.2	5009109	Cirlig	buc	102,0000	5,00	510,00
2.1.17.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
2.1.17.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	85,00	86,70
2.1.17.5	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	3,00	306,00
2.1.17.6	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	85,00	86,70
2.1.17.7	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	155,00	48,05
2.1.17.8	1	Muncitor	h-om	62,6000	73,95	4 629,27
2.1.17.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.1.17.10	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	56,3000	20,00	1 126,00
2.1.17.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
2.1.18	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi incandescente 60W, НПП 2604А, IP54	buc			72,00
						0,00
2.1.19	pret furnizor	Lampa incandescenta 60W	buc			8,30
						0,00
2.1.20	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			48 330,92
						26 474,10
2.1.20.1	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	115 000,00	460,00
2.1.20.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	69,10	359,32
2.1.20.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	38,0000	45,00	1 710,00
2.1.20.4	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
2.1.20.5	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	85,00	14 025,00
2.1.20.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	155,00	77,50
2.1.20.7	1	Muncitor	h-om	358,0000	73,95	26 474,10
2.1.20.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	450,00	1 273,50
2.1.20.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,0000	20,00	2 900,00
2.1.20.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	25,00	332,50
2.1.20.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	200,00	566,00
2.1.21	pret furnizor	Proiector LED 150W, 18000Lm, IP65, 230V, 370x370 mm	buc			3 160,00
						0,00
2.1.22	08-02-409-1	Teava din viniplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 624,95
						1 760,01
2.1.22.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	35 000,00	73,50
2.1.22.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	69,10	66,34
2.1.22.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10	13,4000	1,00	13,40

2.1.22.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	buc			
			10	13,4000	2,00	26,80
			buc			
2.1.22.5	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
2.1.22.6	5009030	Flanșe	10	1,0000	10,00	10,00
			buc			
2.1.22.7	05009031	Scoabe	10	6,7000	11,00	73,70
			buc			
2.1.22.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,80	14,40
2.1.22.9	5009070	Racordari	10	1,8000	10,00	18,00
			buc			
2.1.22.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	73,95	1 760,01
2.1.22.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
2.1.22.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
2.1.22.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
2.1.22.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
2.1.22.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
2.1.23	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	M3			10,75
			M.rp			0,00
			.			
2.1.24	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	M3			4,60
			M.rp			0,00
			.			
2.1.25	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100			3 765,22
			m			2 543,88
2.1.25.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	35 000,00	73,50
2.1.25.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	69,10	66,34
2.1.25.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10	13,4000	1,00	13,40
			buc			
2.1.25.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10	13,4000	2,00	26,80
			buc			
2.1.25.5	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	85,00	34,00
2.1.25.6	5009030	Flanșe	10	1,0000	10,00	10,00
			buc			
2.1.25.7	05009031	Scoabe	10	6,7000	11,00	73,70
			buc			
2.1.25.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	0,80	14,40
2.1.25.9	5009070	Racordari	10	1,8000	10,00	18,00
			buc			
2.1.25.10	1	Muncitor	h-om	34,4000	73,95	2 543,88
2.1.25.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
2.1.25.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
2.1.25.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
2.1.25.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
2.1.25.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
2.1.26	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	M3			4,60
			M.rp			0,00
			.			
2.1.27	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100			3 641,17
			m			2 174,13
2.1.27.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	69,10	472,64
2.1.27.2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10	12,5000	1,00	12,50
			buc			
2.1.27.3	01019103	Dibluri de distanțare	100	0,4000	30,00	12,00
			buc			
2.1.27.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10	12,5000	2,00	25,00
			buc			
2.1.27.5	1	Muncitor	h-om	29,4000	73,95	2 174,13
2.1.27.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	450,00	490,50
2.1.27.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,40
2.1.27.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,00
2.1.27.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	218,00
2.1.28	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000 mm	M3			17,00
			M.rp			0,00
			.			
2.1.29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100			1 398,15
			m			916,98
2.1.29.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	35 000,00	1,40
2.1.29.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	55 000,00	44,00
2.1.29.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	11 500,00	0,69
2.1.29.4	5009101	Butoane de montaj	1000	0,0083	350,00	2,91
			buc			
2.1.29.5	05009500	Fișe de marcare	100	0,0041	50,00	0,21
			buc			
2.1.29.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96

2.1.29.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,5000	55,00	27,50
2.1.29.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	73,95	916,98
2.1.29.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
2.1.29.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
2.1.29.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
2.1.29.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
2.1.30	pret furnizor	Cablu de forta cu 2 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.rp .			8,83 0,00
2.1.31	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.rp .			12,00 0,00
2.1.32	pret furnizor	Cablu de forta cu 4 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.rp .			18,60 0,00
2.1.33	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.rp .			33,30 0,00
2.1.34	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 2,5 mmp	m3 m.rp .			17,10 0,00
2.1.35	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp	m3 m.rp .			32,50 0,00
2.1.36	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, rezistente la incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 1,5 mmp	m3 m.rp .			12,00 0,00
2.1.37	pret furnizor	Cablu de forta cu 3 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, rezistente la incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, sectiune conductor 4,0 mmp	m3 m.rp .			32,50 0,00
2.1.38	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, cu sectiunea: 2.5 mmp	m3 m.rp .			6,55 0,00
2.1.39	pret furnizor	Conductor de forta, din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanare a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГОСТ 31565-2012, cu sectiunea: 6.0 mmp	m3 m.rp .			13,30 0,00
2.1.40	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 007,95 1 353,29
2.1.40.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	35 000,00	1,40
2.1.40.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	55 000,00	44,00
2.1.40.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	11 500,00	0,69
2.1.40.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	350,00	2,91
2.1.40.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
2.1.40.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
2.1.40.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,5000	55,00	27,50
2.1.40.8	1	Muncitor	h-om	18,3000	73,95	1 353,29
2.1.40.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	450,00	252,00
2.1.40.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	25,00	106,50
2.1.40.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	25,00	106,50

2.1.40.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	200,00	112,00
2.1.41	pret furnizor	Cablu de forta cu 5 conductori din cupru, cu izolatie din PVC, cu izolatie interioara si cu un furtun de protectie dintr-un compus de polimeri, ce nu contin halogen, cu cantitate redusa de emanaie a fumului si gazelor in caz de incendiu, conform ГOCT 31565-2012, sectiune conductor 25 mmp	m3 m.rp .			255,00 0,00
2.1.42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			2 495,09 2 381,19
2.1.42.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0032	2 000,00	6,30
2.1.42.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,80	81,60
2.1.42.3	1	Muncitor	h-om	32,2000	73,95	2 381,19
2.1.42.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
2.1.42.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
2.1.43	pret furnizor	Intreruptor instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc			25,00 0,00
2.1.44	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			3 655,41 3 246,41
2.1.44.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	40 000,00	6,40
2.1.44.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	40 000,00	12,00
2.1.44.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	30,00	30,60
2.1.44.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	200,00	206,00
2.1.44.5	1	Muncitor	h-om	43,9000	73,95	3 246,41
2.1.44.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
2.1.44.7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
2.1.44.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
2.1.45	pret furnizor	Intreruptor instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc			45,00 0,00
2.1.46	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			2 539,46 2 425,56
2.1.46.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0032	2 000,00	6,30
2.1.46.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,80	81,60
2.1.46.3	1	Muncitor	h-om	32,8000	73,95	2 425,56
2.1.46.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
2.1.46.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
2.1.47	pret furnizor	Intreruptor instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			27,50 0,00
2.1.48	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 064,00 2 817,50
2.1.48.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0032	2 000,00	6,30
2.1.48.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,5000	45,00	67,50
2.1.48.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,80	81,60
2.1.48.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	155,00	65,10
2.1.48.5	1	Muncitor	h-om	38,1000	73,95	2 817,50
2.1.48.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
2.1.48.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
2.1.49	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc			25,50 0,00
2.1.50	pret furnizor	Rama orizontala 2M	buc			18,50 0,00
2.1.51	pret furnizor	Rama orizontala 3M	buc			22,10 0,00
2.1.52	10-08-019-01	Cutie de ramificare pe perete	buc			37,83 36,98
2.1.52.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 000,00	0,10
2.1.52.2	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0000	35 000,00	0,35
2.1.52.3	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	40 000,00	0,40
2.1.52.4	1	Muncitor	h-om	0,5000	73,95	36,98
2.1.53	pret furnizor	Cutie de distributie pentru instalatie inchisa cu capac, IP20	buc			12,50 0,00
2.1.54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund ZINCAT, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			2 869,44 613,05
2.1.54.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	25 000,00	2 025,00
2.1.54.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	11 500,00	23,00
2.1.54.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	69,10	53,90
2.1.54.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	73,95	613,05

2.1.54.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
2.1.54.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
2.1.54.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
2.1.55	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie ZINCAT, sectiune 100 mm2	100 m			4 115,86 1 405,05
2.1.55.1	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	100,00
2.1.55.2	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	69,10	38,01
2.1.55.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,2000	1,00	8,20
2.1.55.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	2,00	16,40
2.1.55.5	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0810	25 000,00	2 025,00
2.1.55.6	1019852	Vopsea	kg	2,0000	49,10	98,20
2.1.55.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,50
2.1.55.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
2.1.55.9	1	Muncitor	h-om	19,0000	73,95	1 405,05
2.1.55.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,50
2.1.55.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
2.1.55.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				156 300,25

Obiectul: № 2-2 (EEIE/EEF)
Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier				
2.2.1	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa ЩРВ-54з-1-36- УХЛ3, IP31	buc			761,70 0,00
2.2.2	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			73,50 0,00
2.2.3	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc			28,33 0,00
2.2.4	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc			30,25 0,00
2.2.5	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V	buc			30,25 0,00
2.2.6	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=25A, Un=400V	buc			93,33 0,00
2.2.7	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc			296,70 0,00
2.2.8	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			230,00 0,00
2.2.9	pret furnizor	Timer TЭ15, 16A, 230V	buc			465,00 0,00
2.2.10	pret furnizor	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli	buc			1 050,00 0,00
2.2.11	pret furnizor	Dulap montat pe perete in nisa ЩРВ-12з-1 36 УХЛ3 IP31	buc			408,33 0,00
2.2.12	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=230V, 1P, In=25A	buc			73,50 0,00
2.2.13	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc			28,33 0,00
2.2.14	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc			30,25 0,00
2.2.15	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			230,00 0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier				6 946,71

Obiectul: № 2-3 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)
Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de	Valoare (Lei)
-----	--------	---	------	-----------	---------------

	norme si Cod resurse			resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1.1. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Apeduct apa rece B1				
3.1.1	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			114,62 114,62
3.1.1.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	73,95	114,62
3.1.2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			70,25 70,25
3.1.2.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	73,95	70,25
3.1.3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			81,35 81,35
3.1.3.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	73,95	81,35
3.1.4	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			17,01 17,01
3.1.4.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	73,95	17,01
3.1.5	SA15B	Teava din polipropilena PN10 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm. Consum fittinguri: Cot PP-R d20 - 5 buc; Teu PP-R d20 - 1 buc; Racord drept M x Fe 20x1/2" - 10 buc; Cot PP-R x Fe 20x1/2" - 3 buc	m			63,32 46,59
3.1.5.1	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 20*2.8 mm	m	1,0200	12,50	12,75
3.1.5.2	2523156719430	Cot PP-R 20	buc	0,0417	2,00	0,08
3.1.5.3	2523156719450	Teu din material plastic d20	buc	0,0083	2,50	0,02
3.1.5.4	2523156719460	Cot PP-R x Fe 20x1/2"	buc	0,0250	15,90	0,40
3.1.5.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 20x1/2	buc	0,0833	15,90	1,32
3.1.5.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
3.1.5.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
3.1.5.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	215,00	0,43
3.1.5.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	73,95	46,59
3.1.5.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
3.1.6	RpSD26A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4- 1". Supapa de sens	buc			124,64 16,27
3.1.6.1	2913124204210	Supapa de sens dn1"	buc	1,0000	106,25	106,25
3.1.6.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	2,0000	0,00	2,13
3.1.6.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	73,95	16,27
3.1.7	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc			103,10 40,67
3.1.7.1	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	48,20	48,20
3.1.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	255,00	9,69
3.1.7.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	49,00	3,92
3.1.7.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,0000	0,00	0,62
3.1.7.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	73,95	40,67
3.1.8	RpSD26B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2". Supapa de sens	buc			174,01 19,23
3.1.8.1	2913124204210	Supapa de sens 1 1/2"	buc	1,0000	152,50	152,50
3.1.8.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	1,5000	0,00	2,29
3.1.8.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	73,95	19,23
3.1.9	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 25x3.5 mm. Consum fittinguri: Cot PP-R d20 - 3 buc; Teu PP-R d25 - 1 buc; Teu redus 25x20x25 - 1 buc, Reductie PP-R 25x20 - 2 buc, Racord drept M x Fe 25x3/4" - 4 buc	m			57,89 24,40
3.1.9.1	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 25x3.5 mm	m	1,0200	22,50	22,95
3.1.9.2	2523156719430	Cot PP-R 20	buc	0,1200	2,00	0,24
3.1.9.3	2523156719450	Teu din material plastic d25	buc	0,0400	3,34	0,13
3.1.9.4	2523156719400	Teu redus 25x20x25	buc	0,0400	3,50	0,14
3.1.9.5	2523156719460	Reductie PP-R 25x20	buc	0,0800	1,50	0,12
3.1.9.6	Material	Racord drept M x Fe 25x3/4"	buc	0,1600	54,20	8,67
3.1.9.7	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
3.1.9.8	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
3.1.9.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	73,95	24,40
3.1.9.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	25,00	0,55
3.1.10	SA16C	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4.4 mm. Consum fittinguri: Reductie PP-R 32x25 - 1 buc, Racord drept M x Fe	m			68,92

		32x1" - 2 buc					30,32
3.1.10.1	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 32x4.4	m	1,0200	33,33		34,00
3.1.10.2	2523156719430	Cot din material plastic (fara cost)	buc	0,0800	0,00		0,00
3.1.10.3	2523156719450	Teu din material plastic (fara cost)	buc	0,7100	0,00		0,00
3.1.10.4	2523156719400	Racord drept M x Fe 32x1"	buc	0,1333	23,10		3,08
3.1.10.5	2523156719460	Reductie PP-R 32x25	buc	0,0667	2,00		0,13
3.1.10.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00		0,50
3.1.10.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00		0,21
3.1.10.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	73,95		30,32
3.1.10.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	25,00		0,68
3.1.11	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m				79,08 35,50
3.1.11.1	2521216717050	Teava din material plastic dn50	m	1,0200	23,00		23,46
3.1.11.2	2523156719430	Cot PP-R 50	buc	0,0800	16,30		1,30
3.1.11.3	2523156719450	Teu din material plastic dn50	buc	0,7100	22,50		15,98
3.1.11.4	2523156719400	Mufa din material plastic dn50	buc	0,0700	7,20		0,50
3.1.11.5	2523156719460	Reductie din material plastic dn50	buc	0,1100	7,00		0,77
3.1.11.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00		0,50
3.1.11.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	30,00		0,27
3.1.11.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	73,95		35,50
3.1.11.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	25,00		0,80
3.1.12	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc				103,10 40,67
3.1.12.1	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	48,20		48,20
3.1.12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	255,00		9,69
3.1.12.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	49,00		3,92
3.1.12.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,0000	0,00		0,62
3.1.12.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	73,95		40,67
3.1.13	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m				74,38 48,07
3.1.13.1	2521216700540	Teava de protectie 25 mm	m	1,0200	22,50		22,95
3.1.13.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire dn25	buc	0,1200	5,00		0,60
3.1.13.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) dn25	buc	0,1900	3,50		0,67
3.1.13.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G dn25	buc	0,0300	5,20		0,16
3.1.13.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, dn25	buc	0,0400	5,20		0,21
3.1.13.6	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) dn25	buc	0,0400	3,50		0,14
3.1.13.7	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata dn25	buc	0,0300	11,20		0,34
3.1.13.8	2222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	5,0000	0,00		1,25
3.1.13.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	73,95		48,07
3.1.14	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m				79,84 53,24
3.1.14.1	2521216700540	Teava de protectie dn 32	m	1,0200	22,50		22,95
3.1.14.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire dn32	buc	0,1200	7,80		0,94
3.1.14.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) dn32	buc	0,1900	4,50		0,86
3.1.14.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G dn32	buc	0,0300	5,80		0,17
3.1.14.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, dn32	buc	0,0400	5,80		0,23
3.1.14.6	2222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	5,0000	0,00		1,27
3.1.14.7	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) dn32	buc	0,0400	4,50		0,18
3.1.14.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	73,95		53,24
3.1.15	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m				11,09 11,09
3.1.15.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	73,95		11,09
3.1.16	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m				7,40 7,40
3.1.16.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	73,95		7,40
3.1.17	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m				4,44 4,44
3.1.17.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	73,95		4,44
3.1.18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura, avind greutatea de pina la 2 kg	kg				43,83 16,27
3.1.18.1	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	25,00		26,25
3.1.18.2	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)	%	5,0000	0,00		1,31
3.1.18.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	73,95		8,13
3.1.18.4	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	73,95		8,13
3.1.19	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru apeduct, avind diametrul de 1/2"	buc				98,58 31,06
3.1.19.1	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru apeduct 1/2"	buc	1,0000	55,00		55,00
3.1.19.2	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	11,20		11,20

3.1.19.3	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	1,32
3.1.19.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	73,95	31,06
3.1.20	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4", tip 15B16k	buc			73,85 17,75
3.1.20.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4", tip 15B16k	buc	1,0000	55,00	55,00
3.1.20.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	1,10
3.1.20.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	73,95	17,75
3.1.21	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1", tip 15B16k	buc			87,75 21,45
3.1.21.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1", tip 15B16k	buc	1,0000	65,00	65,00
3.1.21.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	1,30
3.1.21.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	73,95	21,45
3.1.22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			73,13 9,61
3.1.22.1	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	1,0000	55,00	55,00
3.1.22.2	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	8,20	8,20
3.1.22.3	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,00	0,32
3.1.22.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	73,95	9,61
3.1.23	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel	m2			20,29 11,83
3.1.23.1	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	60,00	6,24
3.1.23.2	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	30,00	1,38
3.1.23.3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0300	28,00	0,84
3.1.23.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	73,95	2,22
3.1.23.5	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1000	73,95	7,40
3.1.23.6	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	73,95	2,22
3.1.24	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			743,32 85,04
3.1.24.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	655,00	655,00
3.1.24.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,00	3,28
3.1.24.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	73,95	85,04
3.1.25	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc			223,38 29,58
3.1.25.1	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	190,00	190,00
3.1.25.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	2,0000	0,00	3,80
3.1.25.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	73,95	29,58
3.1.26	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			345,65 55,46
3.1.26.1	2612132506710	Oglinda din semicristal(geom tras, slefuit)	buc	1,0100	250,00	252,50
3.1.26.2	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	8,00	32,00
3.1.26.3	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	2,0000	0,00	5,69
3.1.26.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	73,95	55,46
3.1.27	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			294,71 29,58
3.1.27.1	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,0100	250,00	252,50
3.1.27.2	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	5,0000	0,00	12,63
3.1.27.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	73,95	29,58
3.1.28	SC16A	Fintina de baut apa, de perete, din fonta emailata avind scurgerea din teava de material plastic, montata pe perete din zidarie din caramida sau b.c.a	buc			893,77 207,06
3.1.28.1	2875114204170	Fintina de baut apa, de perete, din fonta emailata	buc	1,0000	445,00	445,00
3.1.28.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	23,80	23,80
3.1.28.3	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	65,00	65,00
3.1.28.4	2913134201779	Robinet coltar cu ventil cu dn=1/2"	buc	1,0000	58,00	58,00
3.1.28.5	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	55,00	55,00
3.1.28.6	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	22,50	13,50
3.1.28.7	222222222992	Material marunt (diblur, suruburi, piulite, ciment, etc.)	%	4,0000	0,00	26,41
3.1.28.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,8000	73,95	207,06
3.1.29	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"	buc			486,53 14,79
3.1.29.1	2875115890000	Duza de pulverizare cu dn=1/2"	buc	1,0000	458,00	458,00
3.1.29.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	3,0000	0,00	13,74
3.1.29.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	73,95	14,79
3.1.30	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			1 895,47 170,09
3.1.30.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 2"	buc	1,0000	1 708,30	1 708,30
3.1.30.2	222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	17,08
3.1.30.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	73,95	170,09
3.1.31	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.3 uscatoare de miini + 3	buc			113,19

		distribuitoare de sapun					25,88
3.1.31.1	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid (3 uscatoare de miini + 3 distribuitoare de sapun)	buc	1,0000	85,00		85,00
3.1.31.2	1109091	Dibluri	buc	2,0000	0,30		0,60
3.1.31.3	2222222222992	Material marunt (aracet, holtzsuruburi)	%	2,0000	0,00		1,71
3.1.31.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	73,95		25,88
3.1.32	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc				2 427,84
							136,81
3.1.32.1	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	2 200,50		2 200,50
3.1.32.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	23,80		23,80
3.1.32.3	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,00		66,73
3.1.32.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	73,95		136,81
3.1.33	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc				86,95
							13,31
3.1.33.1	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord 1"	buc	1,0000	65,00		65,00
3.1.33.2	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	8,20		8,20
3.1.33.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,6000	0,00		0,44
3.1.33.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	73,95		13,31
3.1.34	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc				152,22
							35,50
3.1.34.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 1/2"	buc	1,0000	115,00		115,00
3.1.34.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00		1,73
3.1.34.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	73,95		35,50
3.1.35	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2"	buc				267,03
							48,81
3.1.35.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 2"	buc	1,0000	215,00		215,00
3.1.35.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00		3,23
3.1.35.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	73,95		48,81
3.1.36	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc				113,45
							46,59
3.1.36.1	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1"	buc	1,0000	55,00		55,00
3.1.36.2	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	11,20		11,20
3.1.36.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,0000	0,00		0,66
3.1.36.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	73,95		46,59
3.1.37	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				782,02
							122,02
3.1.37.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00		550,00
3.1.37.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00		110,00
3.1.37.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	73,95		122,02
3.1.38	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2"	buc				54,04
							29,58
3.1.38.1	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2"	m	0,2500	80,00		20,00
3.1.38.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	115,00		1,61
3.1.38.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0320	23,80		0,76
3.1.38.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	35,00		0,32
3.1.38.5	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	49,00		1,23
3.1.38.6	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	25,00		0,55
3.1.38.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	73,95		29,58
3.1.39	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc				103,10
							40,67
3.1.39.1	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	48,20		48,20
3.1.39.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	255,00		9,69
3.1.39.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	49,00		3,92
3.1.39.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,0000	0,00		0,62
3.1.39.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	73,95		40,67
3.1.40	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel	m2				20,29
							11,83
3.1.40.1	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	60,00		6,24
3.1.40.2	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	30,00		1,38
3.1.40.3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0300	28,00		0,84
3.1.40.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	73,95		2,22
3.1.40.5	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1000	73,95		7,40
3.1.40.6	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	73,95		2,22
3.1.41	RpSD32A	Montarea hidrantului de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/2" - 1" cu fortun de 6m	buc				1 266,13
							329,08
3.1.41.1	2875117324259	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 1/2" - 1" cu fortun de 6m	buc	1,0000	550,00		550,00
3.1.41.2	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	325,00		325,00
3.1.41.3	2811236312700	Tija , tub de protectie si chei	buc	1,0000	48,20		48,20
3.1.41.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,00		13,85
3.1.41.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4500	73,95		329,08
3.1.42	RpSD32A	Montarea hidrantului de gradina, montat in pamint cu diametrul	buc				1 266,13

		de1/ 2" - 1" cu fortun de 6m cu aruncator de apa				329,08
3.1.42.1	2875117324259	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de1/ 2" - 1" cu fortun de 6m cu aruncator de apa	buc	1,0000	550,00	550,00
3.1.42.2	2875277312438	Cutie de fonta cu capac pt. hidrant de gradina	buc	1,0000	325,00	325,00
3.1.42.3	2811236312700	Tija , tub de protectie si chei	buc	1,0000	48,20	48,20
3.1.42.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,5000	0,00	13,85
3.1.42.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4500	73,95	329,08
3.1.43	SA33D	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 2"	buc			54,04
						29,58
3.1.43.1	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2"	m	0,2500	80,00	20,00
3.1.43.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	115,00	1,61
3.1.43.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0320	23,80	0,76
3.1.43.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	35,00	0,32
3.1.43.5	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0250	49,00	1,23
3.1.43.6	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0220	25,00	0,55
3.1.43.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	73,95	29,58
3.1.44	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc			49,83
						33,28
3.1.44.1	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 2"	m	0,1500	80,00	12,00
3.1.44.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	115,00	1,96
3.1.44.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0090	23,80	0,21
3.1.44.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	35,00	0,32
3.1.44.5	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	49,00	0,34
3.1.44.6	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,40	0,77
3.1.44.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0001	4 000,00	0,40
3.1.44.8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	290,00	0,52
3.1.44.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03
3.1.44.10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	73,95	33,28
3.1.45	RpSE21A	Montarea contorului de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			536,79
						88,74
3.1.45.1	3320634625010	Contor de apa, cu palete	buc	1,0000	435,00	435,00
3.1.45.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	3,0000	0,00	13,05
3.1.45.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	73,95	88,74
3.1.46	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc			105,11
						13,31
3.1.46.1	2913124204210	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4"	buc	1,0000	90,00	90,00
3.1.46.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	2,0000	0,00	1,80
3.1.46.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	73,95	13,31
3.1.47	VA02A	Confectionarea si montarea suportului sub rezervor, din tabla zincata de 0,4 mm grosime	m2			494,35
						254,39
3.1.47.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,00
3.1.47.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	23,80	0,24
3.1.47.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
3.1.47.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
3.1.47.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	255,00	4,08
3.1.47.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
3.1.47.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,25
3.1.47.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	115,00	3,45
3.1.47.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	212,00	0,64
3.1.47.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
3.1.47.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,05
3.1.47.12	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime (fara cost)	kg	2,9000	0,00	0,00
3.1.47.13	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	164,50
3.1.47.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,50
3.1.47.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
3.1.47.16	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,37
3.1.47.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	73,95	254,39
3.1.47.18	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	20,00	1,00
3.1.48	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			33,63
						18,49
3.1.48.1	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,0000	13,80	13,80
3.1.48.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,23
3.1.48.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,40	0,74
3.1.48.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
3.1.48.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03
3.1.48.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	73,95	18,49
3.1.49	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			37,99
						21,45
3.1.49.1	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	15,20	15,20
3.1.49.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,23
3.1.49.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,40	0,74
3.1.49.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35

3.1.49.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03
3.1.49.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	73,95	21,45
3.1.50	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			42,95 24,40
3.1.50.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	17,20	17,20
3.1.50.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,23
3.1.50.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,40	0,74
3.1.50.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
3.1.50.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03
3.1.50.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	73,95	24,40
3.1.51	SF08A	Executarea probei de functionare si reglarea tuturor componentelor din alcatuirea instalatiei compacte	buc			33,28 33,28
3.1.51.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	73,95	33,28
		TOTAL Capitolul 1.1.1. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Apeduct apa rece B1				60 740,85
		Capitolul 1.1.2. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Apeduct apa calda T3				
3.1.52	SA15B	Teava din polipropilena PN10 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul 20*3.4 mm. Consum fittinguri: Cot PP-R d20 - 6 buc; Teu PP-R d20 - 2 buc; Racord drept M x Fe 20x1/2" - 8 buc; Cot PP-R x Fe 20x1/2" - 3 buc	m			64,44 46,59
3.1.52.1	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 20x3.4	m	1,0200	12,50	12,75
3.1.52.2	2523156719430	Cot PP-R 20	buc	0,0923	2,00	0,18
3.1.52.3	2523156719450	Teu PP-R d20	buc	0,0308	2,30	0,07
3.1.52.4	2523156719460	Cot PP-R x Fe 20x1/2"	buc	0,0462	15,90	0,73
3.1.52.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 20x1/2	buc	0,1231	15,90	1,96
3.1.52.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
3.1.52.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
3.1.52.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	215,00	0,43
3.1.52.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	73,95	46,59
3.1.52.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
3.1.53	RpSD26B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" . Supapa de sens	buc			174,01 19,23
3.1.53.1	2913124204210	Supapa de sens 1 1/2"	buc	1,0000	152,50	152,50
3.1.53.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	1,5000	0,00	2,29
3.1.53.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	73,95	19,23
3.1.54	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			1 895,47 170,09
3.1.54.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 2"	buc	1,0000	1 708,30	1 708,30
3.1.54.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	17,08
3.1.54.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	73,95	170,09
3.1.55	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete . Cu doua serpantine	buc			359,01 212,24
3.1.55.1	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	45,00	45,00
3.1.55.2	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	10,00	57,00
3.1.55.3	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	25,00	7,50
3.1.55.4	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	55,00	33,00
3.1.55.5	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,40	2,40
3.1.55.6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	290,00	0,58
3.1.55.7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	255,00	1,02
3.1.55.8	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	49,00	0,25
3.1.55.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	30,00	0,03
3.1.55.10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	73,95	107,97
3.1.55.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	73,95	29,58
3.1.55.12	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	0,9300	73,95	68,77
3.1.55.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	73,95	5,92
3.1.56	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m			74,38 48,07
3.1.56.1	2521216700540	Teava de protectie 25 mm	m	1,0200	22,50	22,95
3.1.56.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire dn25	buc	0,1200	5,00	0,60
3.1.56.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) dn25	buc	0,1900	3,50	0,67
3.1.56.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G dn25	buc	0,0300	5,20	0,16
3.1.56.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, dn25	buc	0,0400	5,20	0,21
3.1.56.6	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) dn25	buc	0,0400	3,50	0,14
3.1.56.7	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata dn25	buc	0,0300	11,20	0,34
3.1.56.8	2222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	5,0000	0,00	1,25
3.1.56.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	73,95	48,07
3.1.57	SA08D	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin	m			79,84

		lipire la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm				53,24
3.1.57.1	2521216700540	Teava de protectie dn 32	m	1,0200	22,50	22,95
3.1.57.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire dn32	buc	0,1200	7,80	0,94
3.1.57.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) dn32	buc	0,1900	4,50	0,86
3.1.57.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G dn32	buc	0,0300	5,80	0,17
3.1.57.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, dn32	buc	0,0400	5,80	0,23
3.1.57.6	222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	5,0000	0,00	1,27
3.1.57.7	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) dn32	buc	0,0400	4,50	0,18
3.1.57.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	73,95	53,24
3.1.58	SA08F	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m			94,93
						66,56
3.1.58.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) dn50	m	1,0200	23,00	23,46
3.1.58.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire dn50	buc	0,1200	9,00	1,08
3.1.58.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) dn50	buc	0,1900	9,50	1,81
3.1.58.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G dn50	buc	0,0300	8,50	0,26
3.1.58.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, dn50	buc	0,0400	8,50	0,34
3.1.58.6	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) dn50	buc	0,0400	8,50	0,34
3.1.58.7	222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	4,0000	0,00	1,09
3.1.58.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	73,95	66,56
3.1.59	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			11,09
						11,09
3.1.59.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	73,95	11,09
3.1.60	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,40
						7,40
3.1.60.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	73,95	7,40
3.1.61	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,44
						4,44
3.1.61.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	73,95	4,44
3.1.62	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			43,83
						16,27
3.1.62.1	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	25,00	26,25
3.1.62.2	222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)	%	5,0000	0,00	1,31
3.1.62.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	73,95	8,13
3.1.62.4	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	73,95	8,13
3.1.63	SD06A	Robinet sfera-fluturo cu mufa si racord olandez, pentru apeduct, avind diametrul de 1/2"	buc			98,58
						31,06
3.1.63.1	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru apeduct 1/2"	buc	1,0000	55,00	55,00
3.1.63.2	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	11,20	11,20
3.1.63.3	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	1,32
3.1.63.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	73,95	31,06
3.1.64	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			69,41
						13,31
3.1.64.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	1,0000	55,00	55,00
3.1.64.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	1,10
3.1.64.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	73,95	13,31
3.1.65	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			743,32
						85,04
3.1.65.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	655,00	655,00
3.1.65.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,00	3,28
3.1.65.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	73,95	85,04
3.1.66	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			92,18
						25,88
3.1.66.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar 3/4"	buc	1,0000	65,00	65,00
3.1.66.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	1,30
3.1.66.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	73,95	25,88
3.1.67	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			116,48
						29,58
3.1.67.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 1/4"	buc	1,0000	85,20	85,20
3.1.67.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	1,70
3.1.67.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	73,95	29,58
3.1.68	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			152,22
						35,50
3.1.68.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 1/2"	buc	1,0000	115,00	115,00
3.1.68.2	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	1,73
3.1.68.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	73,95	35,50
		TOTAL Capitolul 1.1.2. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Apeduct apa calda T3				17 273,76
		Capitolul 1.1.3. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Canalizare K1				

3.1.69	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			47,33
						47,33
3.1.69.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	73,95	47,33
3.1.70	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			58,42
						58,42
3.1.70.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	73,95	58,42
3.1.71	SA16E	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 50x6.4 mm. Consum fitinguri: Cot PP-R 50 - 3 bucTeu redus 50x32x50 - 1 buc	m			144,53
						35,50
3.1.71.1	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 50x6.4	m	1,0200	80,90	82,52
3.1.71.2	2523156719430	Cot PP-R 50	buc	0,0800	16,30	1,30
3.1.71.3	2523156719450	Teu redus 50x32x50	buc	0,7100	33,30	23,64
3.1.71.4	2523156719400	Mufa din material plastic (fara cost)	buc	0,0700	0,00	0,00
3.1.71.5	2523156719460	Reductie din material plastic (fara cost)	buc	0,1100	0,00	0,00
3.1.71.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
3.1.71.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	30,00	0,27
3.1.71.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	73,95	35,50
3.1.71.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	25,00	0,80
3.1.72	SA16C	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, avind diametrul de 32x4.4 mm. Consum fitinguri: Cot PP-R 32 - 1 buc	m			70,31
						30,32
3.1.72.1	2521216717050	Teava din polipropilena PN10 32x4.4	m	1,0200	33,33	34,00
3.1.72.2	2523156719430	Cot PP-R 32	buc	1,0000	4,60	4,60
3.1.72.3	2523156719450	Teu din material plastic (fara cost)	buc	0,7100	0,00	0,00
3.1.72.4	2523156719400	Mufa din material plastic (fara cost)	buc	0,0700	0,00	0,00
3.1.72.5	2523156719460	Reductie din material plastic (fara cost)	buc	0,1100	0,00	0,00
3.1.72.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
3.1.72.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
3.1.72.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	73,95	30,32
3.1.72.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	25,00	0,68
3.1.73	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2", tip 15B15k	buc			152,22
						35,50
3.1.73.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1 1/2", tip 15B15k	buc	1,0000	115,00	115,00
3.1.73.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	1,73
3.1.73.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	73,95	35,50
3.1.74	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			86,04
						23,66
3.1.74.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare dn 110	m	1,0300	57,50	59,23
3.1.74.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	185,00	2,78
3.1.74.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
3.1.74.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	73,95	23,66
3.1.75	SB08C	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			43,22
						18,49
3.1.75.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare dn 50	m	1,0300	23,00	23,69
3.1.75.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	185,00	0,74
3.1.75.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
3.1.75.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	73,95	18,49
3.1.76	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm, 45*	buc			56,96
						23,66
3.1.76.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110x50 mm, 45*	buc	1,0000	19,60	19,60
3.1.76.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	185,00	12,95
3.1.76.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
3.1.76.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	73,95	23,66
3.1.77	SB09E	Cot din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm, 45*	buc			42,56
						20,71
3.1.77.1	2523156721037	Cot 110 mm, 45*	buc	1,0000	15,00	15,00
3.1.77.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	185,00	6,48
3.1.77.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
3.1.77.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	73,95	20,71
3.1.78	SB09C	Cot din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm, 45*	buc			22,42
						16,27
3.1.78.1	2523156721037	Cot 50 mm, 45*	buc	1,0000	4,00	4,00
3.1.78.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	185,00	1,85
3.1.78.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
3.1.78.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	73,95	16,27
3.1.79	SB09E	Reductie excentrica (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 x 50 mm	buc			43,36
						20,71
3.1.79.1	2523156721037	Reductie excentrica 110 x 50 mm	buc	1,0000	15,80	15,80
3.1.79.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	185,00	6,48
3.1.79.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38

3.1.79.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	73,95	20,71
3.1.80	SB09E	Revizii din PP-R cu dop filetat, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			67,16 20,71
3.1.80.1	2523156721037	Revizii din PP-R cu dop fileta 110 mm	buc	1,0000	39,60	39,60
3.1.80.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	185,00	6,48
3.1.80.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
3.1.80.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	73,95	20,71
3.1.81	SB07E	Dop din polipropilena (PP-R), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			40,16 20,71
3.1.81.1	2523156715300	Dop din polipropilena 110 mm	buc	1,0000	8,20	8,20
3.1.81.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	85,00	6,38
3.1.81.3	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0350	35,00	1,23
3.1.81.4	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	21,00	0,25
3.1.81.5	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	4,00	3,40
3.1.81.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	73,95	20,71
3.1.82	SB09C	Supapa de aer din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			360,92 16,27
3.1.82.1	2523156721037	Supapa de aer din material plastic 50 mm	buc	1,0000	342,50	342,50
3.1.82.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	185,00	1,85
3.1.82.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
3.1.82.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	73,95	16,27
3.1.83	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			166,95 77,65
3.1.83.1	2875114202905	Sifon de pardoseala din fonta emailata 100 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
3.1.83.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,40	0,29
3.1.83.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	45,20	2,26
3.1.83.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	2,0000	0,00	1,75
3.1.83.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	73,95	77,65
3.1.84	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			43,83 16,27
3.1.84.1	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	25,00	26,25
3.1.84.2	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)	%	5,0000	0,00	1,31
3.1.84.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	73,95	8,13
3.1.84.4	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	73,95	8,13
3.1.85	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,92 5,92
3.1.85.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	73,95	5,92
3.1.86	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal pentru copii	buc			1 366,24 140,51
3.1.86.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	750,00	757,50
3.1.86.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	60,00	60,00
3.1.86.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	23,80	23,80
3.1.86.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	23,00	6,90
3.1.86.5	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	350,00	353,50
3.1.86.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,00	24,03
3.1.86.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	73,95	140,51
3.1.87	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			782,02 122,02
3.1.87.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00	550,00
3.1.87.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
3.1.87.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	73,95	122,02
3.1.88	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 642,89 114,62
3.1.88.1	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
3.1.88.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,00
3.1.88.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	23,80	23,80
3.1.88.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	83,00	166,00
3.1.88.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	22,50	13,50
3.1.88.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,0000	0,00	29,97
3.1.88.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	73,95	114,62
3.1.89	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc			782,02 122,02
3.1.89.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00	550,00
3.1.89.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
3.1.89.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	73,95	122,02
3.1.90	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan	buc			2 233,86

		sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. 9 bucati pentru copii + 1 pentru adulti					310,59
3.1.90.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (9 bucati pentru copii + 1 pentru adulti)	buc	1,0100		1 050,00	1 060,50
3.1.90.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000		380,00	380,00
3.1.90.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000		158,00	158,00
3.1.90.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000		55,00	55,00
3.1.90.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000		55,00	55,00
3.1.90.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000		95,00	95,00
3.1.90.7	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000		35,00	35,00
3.1.90.8	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000		57,50	28,75
3.1.90.9	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	3,0000		0,00	56,02
3.1.90.10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000		73,95	310,59
3.1.91	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc				2 133,49 144,20
3.1.91.1	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	1,0000		1 520,00	1 520,00
3.1.91.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000		45,00	90,00
3.1.91.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000		23,80	47,60
3.1.91.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000		83,00	249,00
3.1.91.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000		22,50	24,75
3.1.91.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, codez, dicloretan etc)	%	3,0000		0,00	57,94
3.1.91.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500		73,95	144,20
3.1.92	SE16A	Masa din tabla inoxidabila cu 2 cuve pentru luat apa, avind dimensiuni de 1900 x 700 x 800 mm	buc				2 007,08 990,19
3.1.92.1	2722103306352	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn 1"	m	2,7000		65,00	175,50
3.1.92.2	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,2000		84,20	101,04
3.1.92.3	2875274117954	Cot fonta mal A1 Dn 1"	buc	1,0000		23,10	23,10
3.1.92.4	2875274117980	Cot fonta maliabila A1 D 1 1/4", zincat	buc	1,0000		32,10	32,10
3.1.92.5	2875274121723	Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"	buc	2,0000		52,80	105,60
3.1.92.6	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	2,0000		215,00	430,00
3.1.92.7	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	2,1000		55,00	115,50
3.1.92.8	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300		55,00	1,65
3.1.92.9	02414317346207	Stearina	kg	0,0100		215,00	2,15
3.1.92.10	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2000		21,00	4,20
3.1.92.11	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0650		255,00	16,58
3.1.92.12	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800		49,00	3,92
3.1.92.13	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500		35,00	1,75
3.1.92.14	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	9,2000		73,95	680,34
3.1.92.15	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6300		73,95	268,44
3.1.92.16	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5300		73,95	39,19
3.1.92.17	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300		73,95	2,22
3.1.92.18	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1900		20,00	3,80
3.1.93	SE18B	Spalator pentru vesela, inoxidabil, asezat pe pardoseala, cu 1 compartiment si platforma laterala de 1000 x 700 x 800 mm greutate de 70 kg,	buc				678,06 258,83
3.1.93.1	2746163336395	Teava din plumb de presiune 21 x 4 mm	kg	1,4400		55,00	79,20
3.1.93.2	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	1,8000		55,00	99,00
3.1.93.3	2875274203947	Rozeta metalica, aplicabila pt. tevi 1 1/2"	buc	1,0000		12,80	12,80
3.1.93.4	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	1,0000		215,00	215,00
3.1.93.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300		55,00	1,65
3.1.93.6	02414317346207	Stearina	kg	0,0090		215,00	1,94
3.1.93.7	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2000		21,00	4,20
3.1.93.8	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3000		2,40	0,72
3.1.93.9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080		255,00	2,04
3.1.93.10	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0100		49,00	0,49
3.1.93.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2700		73,95	167,87
3.1.93.12	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,2300		73,95	90,96
3.1.93.13	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1100		20,00	2,20
3.1.94	SE22A	Masa dulap cu bazin spalator, asezat pe pardoseala, avind dimensiuni de 2000 x 750 x 920 mm si greutate de 190 kg,	buc				1 111,20 545,01
3.1.94.1	2746163336395	Teava din plumb de presiune 21 x 4 mm	kg	1,2000		55,00	66,00
3.1.94.2	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	2,1000		55,00	115,50
3.1.94.3	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	1,0000		215,00	215,00
3.1.94.4	2875274501129	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 1/2"	buc	4,0000		35,80	143,20
3.1.94.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800		55,00	4,40
3.1.94.6	02414317346207	Stearina	kg	0,0240		215,00	5,16
3.1.94.7	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,4000		21,00	8,40
3.1.94.8	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080		255,00	2,04
3.1.94.9	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100		49,00	0,49
3.1.94.10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600		73,95	115,36
3.1.94.11	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	4,9200		73,95	363,83
3.1.94.12	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,8400		73,95	62,12
3.1.94.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500		73,95	3,70

3.1.94.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,00
		TOTAL Capitolul 1.1.3. Lucrari de constructie. Demontari si reparatii. Canalizare K1				84 612,09

Obiectul: № 2-3 Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Lucrari de montare. Apeduct apa rece B1				
3.2.1	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			355,30 340,17
3.2.1.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	255,00	3,32
3.2.1.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	49,00	1,67
3.2.1.3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	35,00	0,46
3.2.1.4	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	185,00	7,40
3.2.1.5	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	255,00	2,30
3.2.1.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	73,95	340,17
3.2.2	SE49E	Recipient pentru hidrofor, din tabla de otel montat pe fundatie, avind capacitatea de 1600 sau 2000 l	buc			1 240,37 894,80
3.2.2.1	2615107326099	Indicator de nivel pentru hidrofor, de sticla de 0,7 m (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
3.2.2.2	2913134500280	Supapa de siguranta cu contragreutate din fonta cu alama, dn 1"	buc	1,0000	115,00	115,00
3.2.2.3	2522103305334	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1"	m	0,6000	45,20	27,12
3.2.2.4	3320657328267	Manometru cu robinet de control (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
3.2.2.5	2913134500876	Robinet cep si mufe pt. gaze naturale Pn 1000 mm H2O Dn 3/4" (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
3.2.2.6	2875274123185	Niplu fonta maleabila N8 D=20 3/4 zn	buc	1,0000	11,20	11,20
3.2.2.7	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	8,50	8,50
3.2.2.8	2721204115425	Teu din fonta maleabila B1,egal dn= 20 (3/4") zincat	buc	1,0000	32,00	32,00
3.2.2.9	2875274122296	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=50 (2") (fara cost)	buc	2,0000	0,00	0,00
3.2.2.10	2875274122117	Racord olan. et. plana U2 3/8", zn	buc	1,0000	55,20	55,20
3.2.2.11	2875274114184	Reductie fonta maleabila, N4, 20 x 15, zn	buc	1,0000	15,20	15,20
3.2.2.12	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	1,0000	12,80	12,80
3.2.2.13	2875274117954	Cot fonta mal A1 Dn 1"	buc	1,0000	23,10	23,10
3.2.2.14	2875274123616	Dop din fonta maleabila Tg Dn=2 "	buc	1,0000	32,00	32,00
3.2.2.15	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	0,8000	0,00	2,66
3.2.2.16	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,1000	73,95	894,80
3.2.2.17	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5400	20,00	10,80
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de montare. Apeduct apa rece B1				1 595,67
		Capitolul 2.2. Lucrari de montare. Canalizare K1				
3.2.3	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			161,32 136,81
3.2.3.1	2875114200780	Cada pentru dus (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
3.2.3.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	23,80	23,80
3.2.3.3	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,00	0,71
3.2.3.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	73,95	136,81
		TOTAL Capitolul 2.2. Lucrari de montare. Canalizare K1				161,32

Obiectul: № 2-3 Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Utilaj, inventar, mobilier. Apeduct apa rece B1				
3.3.1	pret furnizor	Grup automat de ridicare a presiunii apei alcatuit dintr-un rezervor cu membrana cu capacitate de 20 litri, presostat pentru functionarea automata, manometru, electropompa JET prevazuta cu cablu de alimentare cu stecher, kit de racord intre pompa si rezervor. HIDROFOR din fonta Tmax=40°C, Tmin=0°C, Hmax=37 m, debit maxim 5,7 m3/h, Pmax=8 bar, 230V, 50 Hz, 0,94 kW, IP55	buc			8 550,00 0,00
3.3.2		Rezervor din tabla de otel gr. 4.0 mm, dimensiuni de gabarit 700x1500x1500(h) mm, inclusiv protectia anticoroziva interioara cu vopsele destinate pentru industria alimentara (non nocive) si exterioara	kg			40,00 0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Utilaj, inventar, mobilier. Apeduct apa				20 550,00

		rece B1				
		Capitolul 3.2. Utilaj, inventar, mobilier. Canalizare K1				
3.3.3	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm, unghiulara, echipata cu sifon	buc			3 200,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Utilaj, inventar, mobilier. Canalizare K1				3 200,00

Obiectul: № 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de constructie. Incalzire				
4.1.1	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1"	buc			402,84
						170,09
4.1.1.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 1"	buc	1,0000	230,45	230,45
4.1.1.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	2,30
4.1.1.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	73,95	170,09
4.1.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1 1/4"	buc			533,94
						170,09
4.1.2.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila 1 1/4"	buc	1,0000	360,25	360,25
4.1.2.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	3,60
4.1.2.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	73,95	170,09
4.1.3	ID04B	Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			207,29
						18,49
4.1.3.1	2875274205100	Robinet cu mufa 1 1/4"	buc	1,0000	168,20	168,20
4.1.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	255,00	7,65
4.1.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	215,80	12,95
4.1.3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	73,95	18,49
4.1.4	ID13C	Supapa de sens cu arc, cu mufe, montata pe conducte de distributie cu apa calda (rece), avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			193,80
						20,71
4.1.4.1	1111000102000	Supapa de sens cu arc, cu mufe 1 1/4"	buc	1,0000	152,50	152,50
4.1.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	255,00	7,65
4.1.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	215,80	12,95
4.1.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	73,95	20,71
4.1.5	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			214,46
						214,46
4.1.5.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	73,95	36,98
4.1.5.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	73,95	177,48
4.1.6	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			42,46
						22,19
4.1.6.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
4.1.6.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	115,00	6,90
4.1.6.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	23,80	3,26
4.1.6.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	255,00	5,61
4.1.6.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	73,95	22,19
4.1.7	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" - 1 1/4"	m			51,83
						28,10
4.1.7.1	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
4.1.7.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	115,00	8,05
4.1.7.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	23,80	3,78
4.1.7.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	255,00	7,40
4.1.7.5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	73,95	28,10
4.1.8	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			82,26
						64,34
4.1.8.1	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	115,00	11,50
4.1.8.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	23,80	6,43
4.1.8.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	73,95	64,34
4.1.9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			11,83
						11,83
4.1.9.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	73,95	11,83
4.1.10	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140M - 0,208 m2/buc	m2			903,93
						29,58

4.1.10.1	2822115700001	Radiator MC-140M - 0,208 m2/buc	m2	1,0100	850,00	858,50
4.1.10.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	185,00	0,06
4.1.10.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	255,00	5,87
4.1.10.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	215,80	9,93
4.1.10.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	73,95	29,58
4.1.11	CN23G	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe corpurile radiatoarelor de calorifer	m2			78,51 61,38
4.1.11.1	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	49,00	4,90
4.1.11.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	30,00	3,00
4.1.11.3	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	49,10	8,35
4.1.11.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	4,00	0,04
4.1.11.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0300	28,00	0,84
4.1.11.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8300	73,95	61,38
4.1.12	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			33,79 14,79
4.1.12.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
4.1.12.2	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,50	1,00
4.1.12.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	73,95	14,79
4.1.12.4	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1500	20,00	3,00
4.1.13	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4" (dop lateral cu robinet de aerisire)	buc			45,00 7,40
4.1.13.1	2913134500000	Dop lateral cu robinet de aerisire	buc	1,0000	32,10	32,10
4.1.13.2	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	55,00	5,50
4.1.13.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	73,95	7,40
4.1.14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			37,90 7,40
4.1.14.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	25,00	25,00
4.1.14.2	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	55,00	5,50
4.1.14.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	73,95	7,40
4.1.15	ID01A	Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RLV-CX sau similar	buc			184,08 13,31
4.1.15.1	2875274202700	Robinet cu ventil cu de colt, retur, cu posibilitatea de golire sistema, pentru radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RLV-CX sau similar	buc	1,0000	162,53	162,53
4.1.15.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	255,00	3,06
4.1.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	215,80	5,18
4.1.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	73,95	13,31
4.1.16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			146,82 11,09
4.1.16.1	2875274205100	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe 1"	buc	1,0000	125,00	125,00
4.1.16.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	255,00	3,83
4.1.16.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	215,80	6,91
4.1.16.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	73,95	11,09
4.1.17	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1". Pentru scurgerea apei d-25mm	buc			167,14 17,01
4.1.17.1	2875274114000	Teu B1, negru Pentru scurgerea apei d-25mm	buc	1,0000	136,40	136,40
4.1.17.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	255,00	5,10
4.1.17.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	215,80	8,63
4.1.17.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	73,95	17,01
4.1.18	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			188,74 17,01
4.1.18.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 1"	buc	1,0000	158,00	158,00
4.1.18.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	255,00	5,10
4.1.18.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	215,80	8,63
4.1.18.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	73,95	17,01
4.1.19	ID02A	Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 sau similar	buc			206,55 13,31
4.1.19.1	2875274114000	Cap termostatic, cu reglaj de tip RA 2991 sau similar	buc	1,0000	185,00	185,00
4.1.19.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	255,00	3,06
4.1.19.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	215,80	5,18
4.1.19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	73,95	13,31
4.1.20	ID01A	Robinet cu modul pentru conectarea elementului termostatic, cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RA-NCX sau similar	buc			289,95 13,31
4.1.20.1	2875274202700	Robinet cu modul pentru conectarea elementului termostatic, cu de colt, tur, pentru conectare radiatoare, avind diametrul nominal de 1/2" de tip RA-NCX sau similar	buc	1,0000	268,40	268,40
4.1.20.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	255,00	3,06
4.1.20.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	215,80	5,18
4.1.20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	73,95	13,31
4.1.21	IC35B k=2	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10,	m			77,52

		montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 20x3.4 mm (k=2 p/u fittinguri)					51,77
4.1.21.1	2521216710000	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10 20x3.4	m	2,0600	12,50		25,75
4.1.21.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	73,95		51,77
4.1.22	IC10H	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3"	m				380,80 147,90
4.1.22.1	2722103262930	Teavă din otel 3"	m	1,0150	139,20		141,29
4.1.22.2	2875274117900	Cot din otel 3"	buc	0,1500	75,00		11,25
4.1.22.3	2721204115010	Teu din otel 3"	buc	0,1600	230,00		36,80
4.1.22.4	2721204110000	Reductie din otel 3"	buc	0,0800	118,20		9,46
4.1.22.5	2721204120100	Mufa din otel 3"	buc	0,1000	105,00		10,50
4.1.22.6	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00		0,13
4.1.22.7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0340	255,00		8,67
4.1.22.8	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0680	215,80		14,67
4.1.22.9	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	35,00		0,14
4.1.22.10	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	73,95		147,90
4.1.23	IC35C k=1,5	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x4.2 mm (k=1.5 p/u fittinguri)	m				79,13 44,37
4.1.23.1	2521216710000	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10 25x4.2	m	1,5450	22,50		34,76
4.1.23.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	73,95		44,37
4.1.24	IC35D k=1,5	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5.4 mm (k=1.5 p/u fittinguri)	m				101,41 49,92
4.1.24.1	2521216710000	Teava din polipropilena armata cu fibra (PP-R alb), PN10 32x5.4	m	1,5450	33,33		51,49
4.1.24.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6750	73,95		49,92
4.1.25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX avind diametrul si grosimea de la D=22x9 mm	m				57,41 25,88
4.1.25.1	332051735223	Termoizolatie conducte tip ARMAFLEX D=22x9 mm	m	1,0300	29,15		30,02
4.1.25.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00		1,50
4.1.25.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	73,95		25,88
4.1.26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX, avind diametrul si grosimea de la D=28x9 mm	m				58,30 25,88
4.1.26.1	332051735223	Termoizolatie conducte tip ARMAFLEX D=28x9 mm	m	1,0300	29,97		30,87
4.1.26.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00		1,54
4.1.26.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	73,95		25,88
4.1.27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, introduse pe conducte, de tip ARMAFLEX, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm	m				76,75 25,88
4.1.27.1	332051735223	Termoizolatie conducte tip ARMAFLEX D=32x9 mm	m	1,0300	47,03		48,44
4.1.27.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00		2,42
4.1.27.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	73,95		25,88
4.1.28	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2				41,69 39,19
4.1.28.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	73,95		39,19
4.1.28.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	25,00		2,50
4.1.29	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2				34,76 34,76
4.1.29.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	73,95		34,76
4.1.30	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2				30,65 24,40
4.1.30.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	73,95		24,40
4.1.30.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	25,00		6,25
4.1.31	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m				7,66

		3/8" ... 1"					6,66
4.1.31.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	73,95		6,66
4.1.31.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00		1,00
4.1.32	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				5,92
							5,92
4.1.32.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	73,95		5,92
4.1.33	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=600mm	buc				301,42
							81,35
4.1.33.1	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=600mm	buc	1,0000	215,00		215,00
4.1.33.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40		0,48
4.1.33.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	290,00		0,15
4.1.33.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30		1,80
4.1.33.5	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	49,00		2,45
4.1.33.6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	73,95		70,25
4.1.33.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95		11,09
4.1.33.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00		0,20
4.1.34	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=800mm	buc				371,42
							81,35
4.1.34.1	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=800mm	buc	1,0000	285,00		285,00
4.1.34.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40		0,48
4.1.34.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	290,00		0,15
4.1.34.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30		1,80
4.1.34.5	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	49,00		2,45
4.1.34.6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	73,95		70,25
4.1.34.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95		11,09
4.1.34.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00		0,20
4.1.35	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1000mm	buc				411,42
							81,35
4.1.35.1	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1000mm	buc	1,0000	325,00		325,00
4.1.35.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40		0,48
4.1.35.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	290,00		0,15
4.1.35.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30		1,80
4.1.35.5	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	49,00		2,45
4.1.35.6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	73,95		70,25
4.1.35.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95		11,09
4.1.35.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00		0,20
4.1.36	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1200mm	buc				471,42
							81,35
4.1.36.1	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1200mm	buc	1,0000	385,00		385,00
4.1.36.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40		0,48
4.1.36.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	290,00		0,15
4.1.36.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30		1,80
4.1.36.5	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	49,00		2,45
4.1.36.6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	73,95		70,25
4.1.36.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95		11,09
4.1.36.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00		0,20
4.1.37	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1300mm	buc				541,42
							81,35
4.1.37.1	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1300mm	buc	1,0000	455,00		455,00
4.1.37.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40		0,48
4.1.37.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	290,00		0,15
4.1.37.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30		1,80
4.1.37.5	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	49,00		2,45
4.1.37.6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	73,95		70,25
4.1.37.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95		11,09
4.1.37.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00		0,20
4.1.38	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1700mm	buc				716,42
							81,35
4.1.38.1	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1700mm	buc	1,0000	630,00		630,00
4.1.38.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40		0,48
4.1.38.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	290,00		0,15
4.1.38.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30		1,80
4.1.38.5	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	49,00		2,45
4.1.38.6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	73,95		70,25
4.1.38.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95		11,09
4.1.38.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00		0,20
4.1.39	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1800mm	buc				744,42
							81,35
4.1.39.1	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=1800mm	buc	1,0000	658,00		658,00
4.1.39.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40		0,48
4.1.39.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	290,00		0,15

4.1.39.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
4.1.39.5	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	49,00	2,45
4.1.39.6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	73,95	70,25
4.1.39.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95	11,09
4.1.39.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4.1.40	CK30A	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=2000mm	buc			841,42
						81,35
4.1.40.1	2840127329600	Ecran de protectie pentru utilaj de incalzire L=2000mm	buc	1,0000	755,00	755,00
4.1.40.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,2000	2,40	0,48
4.1.40.3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0005	290,00	0,15
4.1.40.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
4.1.40.5	2430226101260	Grund miniu	kg	0,0500	49,00	2,45
4.1.40.6	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9500	73,95	70,25
4.1.40.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	73,95	11,09
4.1.40.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de constructie. Incalzire				207 673,67
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie. Ventilare				
4.1.41	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 150 mm.	m2			414,94
						124,16
4.1.41.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice din tabla zincata 0,5 mm	m2	1,0000	272,50	272,50
4.1.41.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	124,00	0,00
4.1.41.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
4.1.41.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	265,00	0,00
4.1.41.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
4.1.41.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	53,20	0,00
4.1.41.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,75
4.1.41.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,75
4.1.41.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,35	5,25
4.1.41.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	2,50	1,58
4.1.41.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	2,87
4.1.41.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	73,95	124,16
4.1.41.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
4.1.42	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm.	m2			414,94
						124,16
4.1.42.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice din tabla zincata 0,5 mm	m2	1,0000	272,50	272,50
4.1.42.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	124,00	0,00
4.1.42.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
4.1.42.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	265,00	0,00
4.1.42.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
4.1.42.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	53,20	0,00
4.1.42.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,75
4.1.42.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,75
4.1.42.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,35	5,25
4.1.42.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	2,50	1,58
4.1.42.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	2,87
4.1.42.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	73,95	124,16
4.1.42.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
4.1.43	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2			414,94
						124,16
4.1.43.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice din tabla zincata 0,5 mm	m2	1,0000	272,50	272,50
4.1.43.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	124,00	0,00
4.1.43.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	35,00	0,00
4.1.43.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	265,00	0,00
4.1.43.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
4.1.43.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	53,20	0,00
4.1.43.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,75
4.1.43.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,75
4.1.43.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,35	5,25
4.1.43.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	2,50	1,58
4.1.43.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	2,87
4.1.43.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	73,95	124,16
4.1.43.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
4.1.44	pret furnizor	Material pentru fixarea canalelor de ventilare	kg			35,00
						0,00
4.1.45	CL20A	Grile de ventilatie, exterioara, din aluminiu cu un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 150 mm, montate in zidarie	buc			258,43
						36,98
4.1.45.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
4.1.45.2	2811236306200	Grile de ventilatie, exterioara, din aluminiu cu un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 150 mm	buc	1,0000	215,00	215,00
4.1.45.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
4.1.45.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	73,95	34,76

4.1.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	73,95	2,22
4.1.46	CL20A	Grile de ventilatie, exterioara, din aluminiu cu un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 200 mm, montate in zidarie	buc			225,43 36,98
4.1.46.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
4.1.46.2	2811236306200	Grile de ventilatie, exterioara, din aluminiu cu un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 200 mm	buc	1,0000	182,00	182,00
4.1.46.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
4.1.46.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	73,95	34,76
4.1.46.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	73,95	2,22
4.1.47	CL20A	Grile de ventilatie, din aluminiu interioare cu un regulator de debit de aer si un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 150 mm, montate in zidarie	buc			228,43 36,98
4.1.47.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
4.1.47.2	2811236306200	Grile de ventilatie, din aluminiu interioare cu un regulator de debit de aer si un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 150 mm	buc	1,0000	185,00	185,00
4.1.47.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
4.1.47.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	73,95	34,76
4.1.47.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	73,95	2,22
4.1.48	CL20A	Grile de ventilatie, din aluminiu interioare cu un regulator de debit de aer si un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 125 mm, montate in zidarie	buc			88,43 36,98
4.1.48.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
4.1.48.2	2811236306200	Grile de ventilatie, din aluminiu interioare cu un regulator de debit de aer si un adaptor pentru conectarea la conductele de aer, diametrul 125 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
4.1.48.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
4.1.48.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	73,95	34,76
4.1.48.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	73,95	2,22
4.1.49	CO18A	Usite pentru luarea probelor de aer dupa tipul A9-57 inclusiv toate accesoriile necesare	buc			87,37 19,97
4.1.49.1	2030112931101	Usite pentru luarea probelor de aer dupa tipul A9-57	buc	1,0000	65,00	65,00
4.1.49.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,40	2,40
4.1.49.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	73,95	19,97
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie. Ventilare				12 868,79
		Capitolul 1.3. Lucrari de constructie. Conditionare				
4.1.50	IC35C k=2	Teava din polipropilena armata cu fibra, tip K Plastic, PPR-GF PN20 montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 25x3.5 mm (k=2 p/u fittinguri)	m			107,57 59,16
4.1.50.1	2521216710000	Teava din polipropilena armata cu fibra, tip K Plastic, PPR-GF PN20 25x3.5	m	2,0600	23,50	48,41
4.1.50.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	73,95	59,16
		TOTAL Capitolul 1.3. Lucrari de constructie. Conditionare				1 613,55

Obiectul: № 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Lucrari de montare. Incalzire				
4.2.1	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala / Nod automatizat reglare cu termostate automate	buc			571,93 281,01
4.2.1.1	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,20	35,20
4.2.1.2	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	154,00	154,00
4.2.1.3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	23,50	47,00
4.2.1.4	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,85	6,80
4.2.1.5	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,40
4.2.1.6	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,30	2,40
4.2.1.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	115,00	8,05
4.2.1.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	23,80	5,24
4.2.1.9	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
4.2.1.10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	115,00	9,20
4.2.1.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	35,00	0,63
4.2.1.12	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	255,00	3,83
4.2.1.13	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0200	255,00	5,10
4.2.1.14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	215,80	8,63
4.2.1.15	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	73,95	281,01
4.2.2	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare.	buc			147,90 147,90
4.2.2.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	73,95	147,90
4.2.3	TfE01C	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau supratran, cu diametrul nominal de	m			96,93

		100 pina la 125 mm					36,98
4.2.3.1	2722103160000	Teava din otel preizolata	m	1,0040	45,00		45,18
4.2.3.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	69,10		1,38
4.2.3.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0030	23,80		0,07
4.2.3.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	115,00		0,46
4.2.3.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	30,00		0,36
4.2.3.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	73,95		11,09
4.2.3.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	73,95		25,88
4.2.3.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	25,00		3,00
4.2.3.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	25,00		0,25
4.2.3.10	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	25,00		0,25
4.2.3.11	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0200	450,00		9,00
4.2.4	IA25A	Neutrializatorului pentru rizarurile de la lucrul cazanului, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc				411,76 391,94
4.2.4.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	23,50		1,18
4.2.4.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	115,00		17,25
4.2.4.3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	35,00		1,40
4.2.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	73,95		391,94
4.2.5	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I -Regulator de temperatura	set				3 245,92 332,04
4.2.5.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	45,00		16,38
4.2.5.2	5	Masa utilajului	t	0,0800	35 000,00		2 800,00
4.2.5.3	1	Muncitor	h-om	4,4900	73,95		332,04
4.2.5.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	450,00		67,50
4.2.5.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	200,00		30,00
4.2.6	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc				361,79 221,85
4.2.6.1	2722103262930	Teava din otel	m	0,5000	38,50		19,25
4.2.6.2	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	56,00		56,00
4.2.6.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	255,00		17,85
4.2.6.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	215,80		30,21
4.2.6.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	28,00		1,40
4.2.6.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	23,80		15,23
4.2.6.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	73,95		221,85
4.2.7	IC39A	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 3/4" pe zid de caramida	buc				66,48 29,58
4.2.7.1	2913124120000	Distribuitor/colector din cupru (fara cost)	buc	1,0000	0,00		0,00
4.2.7.2	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	15,00		30,00
4.2.7.3	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00		1,00
4.2.7.4	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	1,20		2,40
4.2.7.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,25		0,50
4.2.7.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	73,95		29,58
4.2.7.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1500	20,00		3,00
4.2.8	IA52A aplicativ	Cutie metalica pentru protectia nodului colector-distribuitor	buc				211,28 147,90
4.2.8.1	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350 (fara cost)	buc	1,0000	0,00		0,00
4.2.8.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	49,10		24,55
4.2.8.3	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,40		3,60
4.2.8.4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	290,00		23,20
4.2.8.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	30,00		0,03
4.2.8.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	4,00		12,00
4.2.8.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	73,95		147,90
4.2.9	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: Termostat de camera	buc				238,54 10,35
4.2.9.1	3320500000000	Termostat de camera	buc	1,0100	221,50		223,72
4.2.9.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	35,00		0,35
4.2.9.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	255,00		1,53
4.2.9.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	215,80		2,59
4.2.9.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	73,95		10,35
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de montare. Incalzire					18 041,72
		Capitolul 2.2. Lucrari de montare. Ventilare					
4.2.10	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc				859,62 854,12
4.2.10.1	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	1,0000	0,00		0,00
4.2.10.2	2912435776200	Ventilator de fereastră (fara cost)	buc	1,0000	0,00		0,00
4.2.10.3	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1,0000	0,00		0,00
4.2.10.4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	73,95		854,12
4.2.10.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00		2,50
4.2.10.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00		3,00
4.2.11	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie	buc				1 581,14

		antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw					1 443,50
4.2.11.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500		23,80	5,95
4.2.11.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500		49,00	7,35
4.2.11.3	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	1,0000		0,00	0,00
4.2.11.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000		115,00	23,00
4.2.11.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000		0,30	7,80
4.2.11.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500		35,00	5,25
4.2.11.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000		85,00	17,00
4.2.11.8	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (fara cost)	buc	1,0000		0,00	0,00
4.2.11.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000		0,42	10,92
4.2.11.10	2222222222992	Material marunt (gamituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000		0,00	3,86
4.2.11.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200		73,95	1 443,50
4.2.11.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000		25,00	2,50
4.2.11.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000		450,00	45,00
4.2.11.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500		20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Lucrari de montare. Ventilare					8 320,01
		Capitolul 2.3. Lucrari de montare. Conditionare					
4.2.12	VC37H	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (K1, K2)	buc				2 450,20
							295,80
4.2.12.1	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara cost)	buc	1,0000		0,00	0,00
4.2.12.2	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara cost)	buc	1,0000		0,00	0,00
4.2.12.3	2019251	Console	kg	5,0000		35,00	175,00
4.2.12.4	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000		47,50	23,75
4.2.12.5	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000		14,00	28,00
4.2.12.6	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000		3,75	37,50
4.2.12.7	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000		0,35	5,25
4.2.12.8	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000		121,10	605,50
4.2.12.9	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000		75,80	379,00
4.2.12.10	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640		45,00	11,88
4.2.12.11	2411117322835	Freon	kg	1,5000		215,00	322,50
4.2.12.12	20028339	Materiale marunte	%	5,0000		0,00	79,42
4.2.12.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000		73,95	295,80
4.2.12.14	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100		20,00	8,20
4.2.12.15	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200		20,00	2,40
4.2.12.16	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,1900		400,00	476,00
4.2.13	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K3, K4, K5)	buc				2 172,83
							244,04
4.2.13.1	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara cost)	buc	1,0000		0,00	0,00
4.2.13.2	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara cost)	buc	1,0000		0,00	0,00
4.2.13.3	2019251	Console	kg	5,0000		35,00	175,00
4.2.13.4	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000		47,50	23,75
4.2.13.5	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000		14,00	28,00
4.2.13.6	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000		3,75	37,50
4.2.13.7	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000		0,35	5,25
4.2.13.8	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000		121,10	605,50
4.2.13.9	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000		75,80	379,00
4.2.13.10	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760		45,00	7,92
4.2.13.11	2411117322835	Freon	kg	0,9000		215,00	193,50
4.2.13.12	20028339	Materiale marunte	%	5,0000		0,00	72,77
4.2.13.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000		73,95	244,04
4.2.13.14	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500		20,00	7,00
4.2.13.15	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800		20,00	1,60
4.2.13.16	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800		400,00	392,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Lucrari de montare. Conditionare					11 418,88

Obiectul: № 2-4 Incalzire, ventilare, conditionare

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Utilaj, inventar, mobilier. Incalzire				
4.3.1	pret furnizor	Montarea neitralizatorului pentru rizidurile de la lucrul cazanului in set cu 5 kg de agent chimic pentru neutralizare	buc			5 580,00
						0,00
4.3.2	pret furnizor	Regulator de temperatura de perete	buc			550,00

						0,00
4.3.3		Pompa centrifuga de inalta presiune, orizontala, multietajata, cu amorsare normala, constructie bloc compacta, cu etut de aspiratie orizontala si stut de refulare vertical. Presiune de intrare - 6 bar. Presiune de lucru maxima PN - 10 bar. Temperatura fluidului pompat min. Tmin = -15°C. Temperatura fluidului pompat max. Tmax=110°C. Alimentare electrica - 230V, 50Hz. Putere nominala a motorului - 0,55 kW. Curent nominal - 4,0 A. Turatie nominala - 2810 rot/min. Factor de putere - 0,97. Clasa de izolare - F. Grad de protectie - X4. Materiale: Carcasa pompa - 1.4301. Rotor hidraulic - 1.4301. Arbore - 1.4301. Garnitura arbore - BQ1E3GG. Material etansare - EPDM. Racord conducta la aspiratie - 1 1/4". Racord conducta pe refulare - 1". Greutate neta -10 kg	buc			5 850,00
						0,00
4.3.4	pret furnizor	Colector-distribuitoar, din otel inoxidabil, racorduri intrare-iseire 5/4" cu 4 circuite 3/4", eurocon, cu dezaerator automat in set	buc			2 529,18
						0,00
4.3.5	pret furnizor	Dulap aplicat pe perete, din tabla zincata/tabla vopsita cu vopsea pulbere in conditii de uzina, cu usa, pentru protectia nodului colector- distribuitor, inclusiv elementele de prindere si de inchidere	buc			955,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Utilaj, inventar, mobilier. Incalzire				15 464,18
		Capitolul 3.2. Utilaj, inventar, mobilier. Ventilare				
4.3.6	pret furnizor	Sistem de admisie-evacuare a aerului cu dublu flux, cu schimbator de caldura din cupru, functia de preincalzire a aerului, cu urmatoarele caracteristici: debit de aer admis 235 m3/h, debit de aer evacuat 220 m3/h, N=14-54 W/h, diametrul instalatiei - 200 mm, in carcasa termoizolanta, cu sistem de comanda de la distanta prin telecomnda	buc			11 886,70
						0,00
4.3.7	pret furnizor	Sistem de admisie-evacuare a aerului cu dublu flux, cu schimbator de caldura din cupru, functia de preincalzire a aerului, cu urmatoarele caracteristici: debit de aer maxim admis 150 m3/h, debit de aer maxim evacuat 150 m3/h, N=14-54 W/h, diametrul instalatiei - 150 mm, in carcasa termoizolanta, cu sistem de comanda de la distanta prin telecomnda	buc			8 728,50
						0,00
4.3.8	pret furnizor	Ventilator montat pe canal Q=250 m3/h, P=270Pa, motor N=0.084kW, n=3105 rot/min, 230V, D=150mm	buc			2 300,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Utilaj, inventar, mobilier. Ventilare				69 603,80
		Capitolul 3.3. Utilaj, inventar, mobilier. Conditionare				
4.3.9	pret furnizor	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 1.60 kW, productivitate frig 4.2 (0.8-4.4) kW, productivitate incalzire - 5.4 (1.3-6.0) kW, inclusiv umplerea sistemului cu agent frigorific R410A	set			16 640,00
						0,00
4.3.10	pret furnizor	Conditioner de perete. Bloc interior + Bloc exterior cu urmatoarele caracteristici: 230V, 0.80 kW, productivitate frig 2.5 (0.9-3.4) kW, productivitate incalzire - 3.2 (1.0-4.1) kW, inclusiv umplerea sistemului cu agent frigorific R410A	set			7 150,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. Utilaj, inventar, mobilier. Conditionare				54 730,00

Obiectul: № 2-5 Semnalizare de incendii (SI)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
5.1.1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze - Panou de incendiu	buc			2 897,87
						2 884,05
5.1.1.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	32,00	0,32
5.1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
5.1.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	55,00	5,50
5.1.1.4	1	Muncitor	h-om	39,0000	73,95	2 884,05
5.1.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
5.1.2	10-01-039-06	Piese diverse: Placa de comunicare SmartLan/RS485, cu pregatire loc de montare	buc			147,90
						147,90
5.1.2.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	73,95	147,90
5.1.3	10-08-003-3	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			376,92

								369,75
5.1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 900,00			0,04
5.1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	32,00			0,05
5.1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00			3,60
5.1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0160	55,00			0,88
5.1.3.5	1	Muncitor	h-om	5,0000	73,95			369,75
5.1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00			2,60
5.1.4	08-03-575-1 adoptata	Montarea in dulap a acumulatorului	buc					85,02
								82,82
5.1.4.1	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	45,00			0,90
5.1.4.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	73,95			82,82
5.1.4.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00			0,90
5.1.4.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00			0,40
5.1.5	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: intrerupatoare automate	buc					85,02
								82,82
5.1.5.1	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	45,00			0,90
5.1.5.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	73,95			82,82
5.1.5.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00			0,90
5.1.5.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00			0,40
5.1.6	10-08-003-4	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc					376,40
								369,75
5.1.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 900,00			0,04
5.1.6.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	32,00			0,02
5.1.6.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00			3,60
5.1.6.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0070	55,00			0,39
5.1.6.5	1	Muncitor	h-om	5,0000	73,95			369,75
5.1.6.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00			2,60
5.1.7	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza in executare normala	buc					154,41
								147,90
5.1.7.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 900,00			0,02
5.1.7.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	32,00			0,02
5.1.7.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00			3,00
5.1.7.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	55,00			0,28
5.1.7.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	73,95			147,90
5.1.7.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00			3,20
5.1.8	08-03-591-3 apicabil	Declansator manual de alarma de incendiu	100 buc					6 387,13
								5 620,20
5.1.8.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	25 000,00			350,00
5.1.8.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	11 500,00			31,05
5.1.8.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	69,10			1,66
5.1.8.4	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	3,5400	45,00			159,30
5.1.8.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	9,7600	1,00			9,76
5.1.8.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	3,50			34,16
5.1.8.7	1	Muncitor	h-om	76,0000	73,95			5 620,20
5.1.8.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00			45,00
5.1.8.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	25,00			116,00
5.1.8.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00			20,00
5.1.9	08-03-593-9	Montarea dispozitivelor de alarma - sirene	100 buc					7 380,84
								6 307,94
5.1.9.1	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0031	45 000,00			137,70
5.1.9.2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,0800	35,00			142,80
5.1.9.3	5009603	Folie de arama	kg	0,2100	105,00			22,05
5.1.9.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	85,00			26,35
5.1.9.5	1	Muncitor	h-om	85,3000	73,95			6 307,94
5.1.9.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	450,00			72,00
5.1.9.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00			640,00
5.1.9.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	200,00			32,00
5.1.10	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de gaz CH4 cu baza in executare normala	buc					154,41
								147,90
5.1.10.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 900,00			0,02
5.1.10.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	32,00			0,02
5.1.10.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00			3,00
5.1.10.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	55,00			0,28
5.1.10.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	73,95			147,90

5.1.10.6	330206	Burghiri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
5.1.11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 723,65 1 760,01
5.1.11.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	35 000,00	73,50
5.1.11.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	69,10	66,34
5.1.11.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
5.1.11.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
5.1.11.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	85,00	17,00
5.1.11.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	55,00	55,00
5.1.11.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
5.1.11.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	2,00	36,00
5.1.11.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
5.1.11.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	73,95	1 760,01
5.1.11.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
5.1.11.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
5.1.11.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
5.1.11.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
5.1.11.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
5.1.12	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	M3 M.rp			4,50 0,00
5.1.13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 25x16 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			3 062,85 1 204,65
5.1.13.1	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
5.1.13.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,00
5.1.13.3	110-0333	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 25x16 mm	m	100,0000	15,00	1 500,00
5.1.13.4	1	Muncitor	h-om	16,2900	73,95	1 204,65
5.1.13.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
5.1.13.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
5.1.14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 398,09 916,98
5.1.14.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	35 000,00	1,40
5.1.14.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	55 000,00	44,00
5.1.14.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	11 500,00	0,69
5.1.14.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	350,00	2,91
5.1.14.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,14
5.1.14.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
5.1.14.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,5000	55,00	27,50
5.1.14.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	73,95	916,98
5.1.14.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
5.1.14.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
5.1.14.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
5.1.14.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
5.1.15	pret furnizor	Cablu de alimentare cu 2 conductoare din cupru, sectiune conductor 0.50 mm2, rezistent la foc (FR) cu izolatie din PVC fara halogeni (HF), rezistenta la foc minim 30 min	M3 M.rp			5,20 0,00
5.1.16	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	M3 M.rp			13,50 0,00
5.1.17	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, dublu ecranat, cu izolatie din PVC fara halogeni SFTP cat.5e	M3 M.rp			19,20 0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				17 598,82

Obiectul: № 2-5 Semnalizare de incendiu (SI)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier				
5.2.1	pret furnizor	Panou de incendiu - centrala conventiionala de detectie a incendiului, in dulap metalic, cu unitate centrala de afisaj LCD touchscreen, U=24V, IP54, pentru 4 zone de securitate, cu iesire pentru: 1	buc			3 425,80

		sirena de alarma; 1 transmitator radio			0,00
5.2.2		Interfata Ethernet pentru centralele SmartLine - SMARTLAN/485	buc		4 110,38
					0,00
5.2.3	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=4A, U=24V in carcasa IP54	buc		4 907,50
					0,00
5.2.4	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc		373,50
					0,00
5.2.5	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc		28,50
					0,00
5.2.6	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc		3 450,00
					0,00
5.2.7		Detector optic de fum conventional, sensibilitate configurabila la: 0.09dB/m, 40mA, tensiunea de operare 10-30 Vcc, Temperatura de operar -5°C +40°C	buc		324,00
					0,00
5.2.8		Buton manual de semnalizare incendiu conventional sensibilitate configurabila la: 0.10dB/m, 50mA, tensiunea de operare 10-30 Vcc, temperatura de operar -5°C +40°C, grad protectie IP67	buc		324,00
					0,00
5.2.9	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc		485,00
					0,00
5.2.10	pret furnizor	Detector gaz CH4, 12V	buc		1 250,00
					0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier			24 884,18

Obiectul: № 2-6 Sistema LAN (-TS)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
6.1.1	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 18U)	buc			560,28
						369,75
6.1.1.1	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0000	115 000,00	1,15
6.1.1.2	01012073	Ațe aspre	kg	0,0080	25,00	0,20
6.1.1.3	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	20,00	4,00
6.1.1.4	5	Masa utilajului	t	0,0050	35 000,00	175,00
6.1.1.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	85,00	4,25
6.1.1.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,1000	55,00	5,50
6.1.1.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	85,00	0,43
6.1.1.8	1	Muncitor	h-om	5,0000	73,95	369,75
6.1.2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (rafturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, cable managment, UPS, PDU)	buc			85,02
						82,82
6.1.2.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	45,00	0,90
6.1.2.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	73,95	82,82
6.1.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
6.1.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
6.1.3	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc			229,25
						229,25
6.1.3.1	1	Muncitor	h-om	3,1000	73,95	229,25
6.1.4	pret furnizor	Patch cord cat.6e L=0.5 m	buc			3,50
						0,00
6.1.5	pret furnizor	Patch cord cat.6e L=2.0 m	buc			3,50
						0,00
6.1.6	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 680,65
						1 760,01
6.1.6.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	35 000,00	73,50
6.1.6.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	69,10	66,34
6.1.6.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
6.1.6.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
6.1.6.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	85,00	17,00
6.1.6.6	5009030	Flanșe	10	1,0000	12,00	12,00

6.1.6.7	05009031	Scoabe	buc	10	6,7000	1,00	6,70
6.1.6.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000		2,00	36,00
6.1.6.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000		10,00	18,00
6.1.6.10	1	Muncitor	h-om	23,8000		73,95	1 760,01
6.1.6.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100		450,00	49,50
6.1.6.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000		25,00	395,00
6.1.6.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000		25,00	67,50
6.1.6.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400		20,00	96,80
6.1.6.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100		200,00	22,00
6.1.7	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m				4,50 0,00
6.1.8	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m				582,96 498,42
6.1.8.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006		35 000,00	21,00
6.1.8.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200		49,10	0,98
6.1.8.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100		20,00	6,20
6.1.8.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000		3,00	2,40
6.1.8.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000		2,00	24,40
6.1.8.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500		45,00	2,25
6.1.8.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200		35,00	0,70
6.1.8.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600		85,00	13,60
6.1.8.9	1	Muncitor	h-om	6,7400		73,95	498,42
6.1.8.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200		450,00	9,00
6.1.8.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200		200,00	4,00
6.1.9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m				242,73 169,35
6.1.9.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006		35 000,00	21,00
6.1.9.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200		49,10	0,98
6.1.9.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100		20,00	6,20
6.1.9.4	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000		2,00	24,40
6.1.9.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200		35,00	0,70
6.1.9.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600		85,00	13,60
6.1.9.7	1	Muncitor	h-om	2,2900		73,95	169,35
6.1.9.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100		450,00	4,50
6.1.9.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100		200,00	2,00
6.1.10	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.6A, dublu ecranat, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m				8,50 0,00
6.1.11	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc				78,05 73,95
6.1.11.1	1	Muncitor	h-om	1,0000		73,95	73,95
6.1.11.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020		115,00	0,23
6.1.11.3	01012073	Aje aspre	kg	0,0020		25,00	0,05
6.1.11.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120		10,00	0,12
6.1.11.5	5	Masa utilajului	t	0,0001		35 000,00	3,50
6.1.11.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020		55,00	0,11
6.1.11.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010		85,00	0,09
6.1.12	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 6A, inclusiv doza de montaj 70x65x45 mm complet echipata	buc				65,00 0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare					7 399,31

Obiectul: № 2-6 Sistema LAN (-TS)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier				
6.2.1	pret furnizor	Dulap de telecomunicatii si retelistica RACK 19" 18U, usa fata	buc			1 250,00

		sticla securizata, usa spate metal perforat, dotat cu sistem de ventilare cu termostat in set				0,00
6.2.2	pret furnizor	Polita pentru dulap RACK 19"	buc			355,00
						0,00
6.2.3	pret furnizor	Ethernet switch: standart industrial 19", 1U, 2xAC220V; Ports: 24 RJ-45 ports, 2 combo ports, 10/100/1000 Mbps, 19", 1U	buc			2 757,00
						0,00
6.2.4	pret furnizor	19" Patch panel modular 24xRJ45, 1U, cat. 6A SFTP, with Jack RJ45 fully shielded	buc			3 125,00
						0,00
6.2.5	pret furnizor	Organizator cablu 1U	buc			588,00
						0,00
6.2.6	pret furnizor	Bloc de alimentare UPS, 1550VA/1100W, 200- 240V, 50/60 Hz	buc			1 908,30
						0,00
6.2.7	pret furnizor	PDU 12 x C13, I=16-20A, U=200-240V, 50/60Hz pentru montare in dulap	buc			1 850,00
						0,00
6.2.8	pret furnizor	Cablu de alimentare pentru PDU compatibil cu UPS de tip CEE 7/4	buc			215,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobilier				16 336,30

Obiectul: № 2-7 Semnalizare de paza (SPA)
Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
7.1.1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1864)	buc			2 897,87
						2 884,05
7.1.1.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	32,00	0,32
7.1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
7.1.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС40"	kg	0,1000	55,00	5,50
7.1.1.4	1	Muncitor	h-om	39,0000	73,95	2 884,05
7.1.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
7.1.2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc			260,80
						175,26
7.1.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	69,10	6,91
7.1.2.2	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	45,00	4,50
7.1.2.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	49,10	0,98
7.1.2.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	73,95	175,26
7.1.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
7.1.2.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
7.1.2.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
7.1.2.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
7.1.2.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
7.1.3	10-08-003-3	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc			376,92
						369,75
7.1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 900,00	0,04
7.1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	32,00	0,05
7.1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
7.1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС40"	kg	0,0160	55,00	0,88
7.1.3.5	1	Muncitor	h-om	5,0000	73,95	369,75
7.1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
7.1.4	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc			347,28
						152,34
7.1.4.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0001	39 000,00	4,29
7.1.4.2	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	30,00	84,00
7.1.4.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	55 000,00	1,65
7.1.4.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	105 000,00	105,00
7.1.4.5	1	Muncitor	h-om	2,0600	73,95	152,34
7.1.5	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: intrerupatoare automate	buc			85,02
						82,82
7.1.5.1	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	45,00	0,90
7.1.5.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	73,95	82,82
7.1.5.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
7.1.5.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
7.1.6	10-08-003-4	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc			376,40

							369,75
7.1.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 900,00		0,04
7.1.6.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	32,00		0,02
7.1.6.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00		3,60
7.1.6.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0070	55,00		0,39
7.1.6.5	1	Muncitor	h-om	5,0000	73,95		369,75
7.1.6.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00		2,60
7.1.7	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc				1 346,08
							1 331,10
7.1.7.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0120	32,00		0,38
7.1.7.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00		4,80
7.1.7.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,1200	55,00		6,60
7.1.7.4	1	Muncitor	h-om	18,0000	73,95		1 331,10
7.1.7.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00		3,20
7.1.8	10-08-003-5	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc				598,54
							591,60
7.1.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	1 900,00		0,04
7.1.8.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	32,00		0,04
7.1.8.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00		3,60
7.1.8.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0120	55,00		0,66
7.1.8.5	1	Muncitor	h-om	8,0000	73,95		591,60
7.1.8.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00		2,60
7.1.9	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc				79,54
							73,95
7.1.9.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	85,00		0,85
7.1.9.2	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	45 000,00		4,50
7.1.9.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	32,00		0,01
7.1.9.4	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0014	85,00		0,12
7.1.9.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0020	55,00		0,11
7.1.9.6	1	Muncitor	h-om	1,0000	73,95		73,95
7.1.10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc				8 724,75
							7 261,89
7.1.10.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,0800	2,00		8,16
7.1.10.2	5070001	Conductori neizolați pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0015	45 000,00		68,85
7.1.10.3	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	85,00		17,85
7.1.10.4	1	Muncitor	h-om	98,2000	73,95		7 261,89
7.1.10.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	450,00		504,00
7.1.10.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00		640,00
7.1.10.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	200,00		224,00
7.1.11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m				2 601,65
							1 760,01
7.1.11.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	35 000,00		73,50
7.1.11.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	69,10		66,34
7.1.11.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,4000	1,00		13,40
7.1.11.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50		46,90
7.1.11.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	85,00		17,00
7.1.11.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	12,00		12,00
7.1.11.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00		6,70
7.1.11.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	2,00		36,00
7.1.11.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00		18,00
7.1.11.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	73,95		1 760,01
7.1.11.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00		49,50
7.1.11.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00		316,00
7.1.11.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00		67,50
7.1.11.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00		96,80
7.1.11.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00		22,00
7.1.12	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m3 m.gp				4,50
							0,00
7.1.13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m				1 389,30
							916,98
7.1.13.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	35 000,00		1,40
7.1.13.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	55 000,00		44,00
7.1.13.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	115 000,00		6,90

7.1.13.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	350,00	2,91
7.1.13.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	35,00	0,14
7.1.13.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
7.1.13.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	55,00	27,50
7.1.13.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	73,95	916,98
7.1.13.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
7.1.13.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
7.1.13.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
7.1.13.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
7.1.14	pret furnizor	Cablu de semnalizare, fara halogeni, ecranat, nr. conductori x sectiune: 6x0.5 mm2	m3 m.rp			9,50 0,00
7.1.15	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m3 m.rp			13,50 0,00
7.1.16	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.6A, dublu ecranat, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF) de tip SFTP	m3 m.rp			8,50 0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare				30 324,34

Obiectul: № 2-7 Semnalizare de paza (SPA)

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobi				
7.2.1		Panou de control PC-1864, producator "DSC" Canada	buc			1 708,40 0,00
7.2.2	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc			813,33 0,00
7.2.3	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc			4 907,50 0,00
7.2.4	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h	buc			373,50 0,00
7.2.5	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc			28,50 0,00
7.2.6	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc			1 750,00 0,00
7.2.7		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc			1 910,00 0,00
7.2.8	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc			489,20 0,00
7.2.9	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc			55,20 0,00
7.2.10	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc			228,00 0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj, inventar, mobi				18 301,53

APROBAT:

Intocmit: OLBI COM S.R.L.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria com. Cîrnățenii Noi

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Ofertă Financiară

1. Către ” Primaria com. Cîrnătenii Noi, r-ul Căușeni.”

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Olari Elena, reprezentanți ai ofertantului „OLBI COM” SRL

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm: „**Lucrărilor de termoizolare a fațadelor Grădiniței de copii „Viorica” și reparația capitală cu replanificarea blocului B din sat. Cîrnătenii Noi, r-nul Căușeni**”.

Cod CPV / 45200000-9/

pentru suma de:

4 557 697,65 (Patru milioane cinci sute cincizeci și șapte mii șase sute nouazeci și șapte lei, 65 bani;

la care se adaugă

taxa pe valoarea adăugată în cuantum de :

911 539,53 (Noua sute unsprezece mii cinci sute treizeci și noua lei, 53 bani)

În total:

5 469 237,18 (Cinci milioane patru sute șasezeci și noua mii două sute treizeci și șapte lei, 18 bani;

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție coordonat cu beneficiarul **160 zile calendaristice 2023.**

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 zile**, respectiv pînă la data de **24.03.2023** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar **“anexa la ofertă”**;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7.Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **23.01.2023** eu, Olari Elena, în calitate de Administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „OLBI COM”.

ANEXA LA OFERTĂ

Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind

1.Valoarea maximă a lucrărilor executate

de subantreprenor. **0.00 lei 0.00** _____ (% din prețul total oferat)

2.Garanția de bună execuție va fi constituită sub forma: **(Conform solicitarii Autoritatii Contractante)** în cuantum de **5** _____ (% din prețul total oferat) -

constituie **suma de 273 462,00 lei (Conform solicitarii Autoritatii Contractante)**

3. Perioada de garanție a lucrărilor **5 (Cinci) ani**

4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a

lucrărilor până la data începerii execuției)

3 _____ zile calendaristice

5.Termenu pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului)

3 _____ zile calendaristice

Ofertant,

_____ semnătura autorizată

DECLARAȚIE

de neîncadrare în situațiile ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vin în aplicarea art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015

Subsemnatul, Olari Elena reprezentant împuternicit al SRL OLBI COM (*denumirea operatorului economic*) în calitate de ofertant/ofertant asociat, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice, respectiv în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Subsemnatul, Olari Elena reprezentant împuternicit al SRL OLBI COM (*denumirea operatorului economic*), în calitate de ofertant/ofertant asociat, la procedura Ofertant (*se menționează procedura*) pentru atribuirea contractului de achiziție publică avînd ca obiect „Lucrărilor de termoizolare a fațadelor Grădiniței de copii „Viorica” și reparația capitală cu replanificarea blocului B din sat. Cîrnățenii Noi, r-nul Căușeni” (*denumirea lucrării*), codul CPV 45200000-9, la data de 24.01.2023 (zi/luna/an), organizată de ”Primăria com. Cîrnățenii Noi, r-ul Căușeni..” (*denumirea autorității contractante*),

declar pe propria răspundere că:

- a) nu am intrat în proces de insolvență ca urmare a hotărârii judecătorești;
- b) mi-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în RM sau în țara în care sunt stabilit până la data solicitată;
- c) nu am fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- d) nu sunt inclus în Lista de interdicție a operatorilor economici.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg ca autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

FORMULAR INFORMATIV DESPRE OFERTANT

1.Denumirea/numele: „**OLBI COM**” SRL

2.Codul.fiscal: 1016600011659

IBAN code: MD09VI022242800000139MDL; bic: VICBMD2X492 BC Victoriabank S.A. filiala nr.28 Călărași.

3.Adresa sedului central:MD- 4435,r-ul.Călărași, s.Răciula.

Adresa poștală: MD 4401, or.Călărași, str.Mihai Eminescu 21, sc. 3, ap. 62.

4. Tel.mob. +373 69 888 441

Tel.fix +373 244 8-14-91

E-mail: srlolbicom@gmail.com

5. Decizia privind înregistrarea persoanelor juridice: **Dosar nr. 1016600011659 din 08 aprilie**
numărul, data, înregistrării

2016

CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT

instituția emitentă

6. Obiectul de activitate, pe domenii: **constructii**

în conformitate cu prevederile din statutul propriu

7. Licența (Certificat) **A MMII nr. 051539 DIN 06.05.2016 CAMERA DE LICENȚIERE**

Terasamente si lucrari de teren, Executarea constructiilor, Lucrari de protectie a constructiilor si utilajelor, Lucrări de finisare a constructiilor, Instalatii si retele interioare, Instalatii si retele exterioare etc.

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: **R.MOLDOVA**

10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

Nr.crt.	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie (mii lei)	Cifra de afaceri anuala la 31 decembrie, echivalent dolari SUA (mii)
2	2019	8 732.108	496.143
3	2020	8 882.140	504.671
3	2021	7 226.518	401.473
Media anuală:		8 280.255	467.429

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

FORMULARUL F 3.9

DECLARAȚIE
privind obligațiile contractuale față de alți beneficiari

Nr.	Denumirea beneficiarului	Natura obligațiilor contractuale	Suma obligațiilor contractuale
1	” Primăria com.Chirca, sat.Chirca, r.Anenii Noi”	„Amenajarea zonei de agrement cu teren de sport si teren de joaca com.Chirca, sat. Chirca, rl. Anenii Noi, str. Pacii nr.224”. <i>Lipsa de finantare</i>	2 041 698,81
2	<u>IREX Moldova</u>	Reconstructia acoperisului blocului #A# al gimnaziului din satul Jora de Sus (comuna Jora de Mijloc), raionul Orhei FY22-CM-JDM (02)	<u>923 273.00 MDL</u> <u>fara TVA</u>
3	<u>IREX Moldova</u>	Renovarea salii de sport si a oncaperilor auxiliare a scolii #Alexandru Donici# din satul Peresecina, raionul Orhei	<u>1 132 036.94 MDL</u> <u>fara TVA</u>
	<u>s.a (Cu valoarea sub un milion)</u>		

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

DECLARAȚIE
privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate

Nr d/o	Obiectul contractului	Denumirea/numele beneficiarului/A dresa	Calitatea antreprenorului ^{i*)}	Prețul contractului/ valoarea lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor
1.	Lucrari de reparatie generala si de renovare a holului de la intrare a blocului de studii al universitatii din str. Gh. Iablocichin 5	Universitatea de Stat din Tiraspol	Antreprenor general	571 195,00	25.05.17 - 23.06.17	Nr. 20/17 din 23.06.2021
2.	" Reparatia aulei "Petru Galetchi" din incinta Blocului Central, niv. 3"	IP USMF Nicolae Testemițanu	Antreprenor general	1 257 119,00	25.05.17 - 24.08.17	Nr. Nr. 51-T din 25.08.2017
3.	Construcția acoperisului la "Camera de muls, si a Blocului administrativ" din str. Alexandru cel Bun 240, or.Călărași	SRL VIGI	Antreprenor general	1 080 633,00	26.06.17 - 03.08.17	Nr. 17 04.08.2017
4.	" Lucrari de reparatie a fatadelor Clinicii Universitare de Asistenta Medicala Primara din str. 31 August 1989, 137A, mun.Chisinau (repetat)"	IP USMF Nicolae Testemițanu	Antreprenor general	458 688,00	12.10.17 - 23.11.17	Nr.62T din 27.11.2017
5.	Achiziționarea lucrărilor de	IP USMF Nicolae	Antreprenor	2 188 427,00	17.07.18	Nr. 84T__ din

	"Reparatia casei scarii (aripa stinga) si coridorul de la parterul blocului didactic Central din bd. Stefan cel Mare 165, mun.Chisinau a USMF "Nicolae Testimiteanu	Testemițanu	general		- 26.08.18	20.09.2018
6.	"Lucrări de termoizolare a fasadelor inclusiv finisarea țocurilor, termoizolarea acoperișului, conform proiectului de execuție și a pașaportului coloristic, a Centrului Comercial "KSK" din or.Hîncești",	<u>Compania „KSK-GRUP COMPANY” S.R.L.</u>	Antreprenor general	2 206 313,00	15.08.18 - 31.10.18	Nr. 18 din 31.10.2018
7.	Lucrari de reparatie la Casa de cultua din s.Iurceni, r-ul Nisporeni.	Primaria s.Iurceni, r-ul Nisporeni	Antreprenor general	1 078 680,00	11.04.19 - 30.08.19	Nr. 02 din 30.08.2019
8.	Lucrari de constructive a coperisului sarpant inclusive termoizolarea acoperisului, conform proiectului de executie si a pasaportului coloristic, la Centrului Comercial "KSK" din or.Hîncești".	<u>Compania „KSK-GRUP COMPANY” S.R.L.</u>	Antreprenor general	3 789 306,00	11.02.19 - 12.05.19	Nr. 06 din 13.05.2019
9.	Lucrări de	IP Liceul	Antreprenor	2 138	25.06.1	Nr. 01

	reparație capitală a acoperișului la Liceul Teoretic M.Sadoveanu din or. Călărași.	Teoretic M.Sadoveanu din or. Călărași	nor general	909.00 + 277 679.00	9 - 22.10.19	din 23.10.2019
10	Lucrări de reparație capitală a centrului comercial "GHIOCEL", inclusiv depozitul aflat la cota - 4,200, aflat pe str.Alexandru cel Bun 100, or.Călărași	GHIOCEL SRL	Antreprenor general	3 789 306.00	10.06.19 - 12.11.19	Nr. 03 din 13.11.2019
11	Lucrări de reparație în Secția Audiologie, Clinica "Emilian Coțaga".	<u>IMSP Institutul Mamei si Copilului</u>	Antreprenor general	705 110.00 + 99 978,00 Adaugator	26.10.19 - 20.02.20	Nr. 02. din 25.02.20
12	Construcția anexei etajată cu o suprafață de 1435,0 m2 sol, pentru spații auxiliare Halei de producere, standart "DRAXLMAIER GRUP", "USBA" st.Muncii, 4, mun.Cahul, Zona Economică Liberă, "Bălți" Subzona Cahul	<u>VIGI SRL</u>	Subantreprenor	8 416 315,00	10.10.19 - 25.03.20	Nr. 14 din 25.03.20
13	Lucrări de reparație în sala de festivități și Secția 3uraco-abdominala – sufrageria.	<u>IMSP Institutul Mamei si Copilului</u>	Antreprenor general	656 768.00	10.10.19 - 24.02.20	Nr. 08 din 25.02.20
14	Lucrări de reparație în laboratorul CSRGM.	<u>IMSP Institutul Mamei si Copilului</u>	Antreprenor general	616 966.00	04.11.19 - 17.03.20	Nr. 03 din 20.03.20
15	Achiziționarea	IP USMF	Antreprenor	833 817.00	16.12.19	Nr. 83T

	lucrărilor de reparație a Catedrei de Reabilitare medicală, medicină fizică și terapie manuală din incinta Spitalului Clinic Feroviar Central, niv.2 din str. Gheorghe Cașu, mun. Chișinău, a USMF "Nicolae Testemițanu".	Nicolae Testimiteanu	nor general		- 06.04.20	din 20.05.20
16	„Reconstrucția capitală a blocului nr.1, modificat în hotel, și laboratoare, standart "DRAXLMAIER GRUP", "USBA" st.Muncii, 4, mun.Cahul, Zona Economică Liberă, "Bălți" Subzona Cahul". Autenticat în baza "Autorizației Seria C Nr. 041 din 12 iunie 2018" Eliberat de Zona Economică Liberă Bălți	SRL "VIGI"	Subantreprenor	5 356 896,00	18.06.19 - 10.02.20	Nr. PV nr. 07__ din 10.02.2020
17	„Reparații interioare a Serviciului de zi pentru copii de vârstă 0-3 ani din orașul Criuleni.”.	” A.O. CCF Moldova – Copil, Comunitate , Familie ”	Antreprenor general	559 754,00	18.08.20 - 23.11.20	PV nr. 13 din 25.11.20
18	„Lucrări de reparație în auditoriile de informatică 405 și 406 din LT „Vasile	” Liceul Teoretic V.Aleksandri Calarasi”	Antreprenor general	530 489,00	24.08.20 - 12.10.20	Nr. 02 din 12.10.20

	Alecsandri” or. Călărași”.					
19	„Lucrări de reparație a acoperișului. Liceul Teoretic „ Vasile Alecsandri” or. Călărași”.	” Liceul Teoretic V.Alecsandri Calarasi”	Antreprenor general	664 851,00	04.08.20 - 05.10.20	Nr. 01 din 05.10.20
20	<u>Lucrările de reparație capitală a SAMU Fălești (inclusiv construcția ușor demontabilă a garajului cu 3 boxe),</u>	<u>IMSP Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească</u>	Antreprenor general	2 558 643,00	22.09.20 - 05.08.21	Nr.01 din 05.08.21
21	„Lucrări de reparație capitală a Blocului alimentar al Spitalului Raional Hîncești”.	”Consiliul Raional Hincesti”	Antreprenor general	1 829 162,00	05.10.20 - 25.05.21	Nr. 2 din 25.05.21
22	„Amenajarea zonei de agrement cu teren de sport si teren de joaca com.Chirca, sat. Chirca, rl. Anenii Noi, str. Pacii nr.224”.	” Primăria com.Chirca, sat.Chirca, r.Anenii Noi”	Antreprenor general	2 041 698,81	12.10.20 - În execuție	----- Lipsa de finanțare
23	Izolarea termică a grădiniței din satul Crihana Veche, raionul Cahul	<u>IREX MOLDOVA</u>	Antreprenor general	885 328.00	03.05.21 - 14.09.21	Nr. 7 din 14.09.21
24	Gimnaziul Racila. <u>Reparatia pardoseleli si a sistemii de apa si canalizare</u>	<u>Consiliu Raional Calarasi</u>	Antreprenor general	885 328.00	13.07.21 -	Nr. 23 din 23.08.21

					23.08.21	
24	<u>Lucrărilor de repartie capitală a încăperilor SAMU Ialoveni, or. Ialoveni, str. Alexandru cel Bun, 19.</u>	<u>IMSP Centrul Național de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească</u>	Antreprenor general	2 721 825.00	02.12.21 - Finalizat	-----
25	<u>„Lucrări de reparație capitală a depozitului de armament și echipament special din mun.Chîșinău, str.Petricani 19.”.</u>	<u>Inspectoratul General al Poliției de Frontieră al MAI</u>	Antreprenor general	<u>3 240 992.0</u>	12.12.21 - Finalizat	-----
26	Reconstrucția Casei de Cultură din sat Zubrești r. Strășeni	<u>IREX MOLDOVA</u>	Antreprenor general	<u>956 224.00</u>	05.01.22 - 12.05.22	Nr. 01 din 12.05.22
27	Reparația acoperișului și amenajarea intrării în IP Gimnaziul Hîrjauca	<u>Consiliu Raional Călărași</u>	Antreprenor general	1 817 354,16	20.06.22 Finalizat	-----
28	Reparație a acoperișului la Școala primară Parcani, r-ul Călărași	<u>Consiliu Raional Călărași</u>	Antreprenor general	2 205 692,27	20.06.22 Finalizat	-----
29	Lucrari reparatie serviciului, cresa sociala in or. Calarasi	A.O. CCF Moldova – Copil, Comunitate, Familie	Antreprenor general	1 401 838,33 fara TVA	12.09.22 Finalizat	-----
30	Reconstrucția acoperișului blocului #A# al gimnaziului din satul Jora de Sus (comuna Jora de Mijloc), raionul	<u>IREX Moldova</u>	Antreprenor general	<u>923 273.00 MDL fara TVA</u>	22.08.22 In executie	-----

	Orhei FY22-CM-JDM (02)					
	Renovarea salii de sport si a oncaperilor auxiliare a scolii #Alexandru Donici# din satul Persecina, raionul Orhei	<u>IREX Moldova</u>	Antrepr enor general	<u>1 132 036.94</u> <u>MDL fara</u> <u>TVA</u>	29.08.2 2 In executi e	-----
	<u>s.a (Cu valoarea sub un milion)</u>					

* Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau lider de asociație; contractant asociat; subcontractant.

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

DECLARAȚIE
privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea
corespunzătoare a contractului

Nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare propuse de ofertant ca necesare pentru executarea lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
	Baza de producție			
1	Bloc administrativ, str.Eminescu 21, ap.62	40 m2	Arenda	
2	Cladire administrativă, str. P. Halipa nr.3, or.Călărași. inclusiv spațiu de cazare	575 m2	Proprie	
3	Depozit amplasat pe str. P. Halipa nr.3, or.Călărași.	658 m2	Proprie	
	Baza materială			
1	Autocamion Mercedes Sprinter QXV 661	1	Proprie	
2	Nisan Cabscard Lif exterior cu o lungime de 27 m, VGP 821.	1	Proprie	
3	Dacia Logan autocamion, GSV 940	1	Proprie	
4	Autocamion Mercedes Sprinter BRH 129	1	Proprie	
5	Mercedes Benz autocamion, CR AY 768	1		Arenda
6	Skoda Octavia autoturism, NAB 147	1		Arenda
7	Autobasculant ZIL 130 CL AC 266	1		Arenda
8	Ford Tranzit CL AR 108	1		Arenda
9	Autocamion CL AH 173	1		Arenda
10	Excavator AO 26-21	1		Arenda
11	Mașină de debitat faianță și gresie TR201E	2	Proprie	
12	Fereastră vertical GST 90 BE	1	Proprie	
13	Scară multi Corda Tr4*4(1,25/4,7m)085047	3	Proprie	
14	Fereastră unghiular 1500 W Stanley	2	Proprie	
15	Ciocan Rotopercutor GBH 2400, Hitach, Borch, Hilti,	4	Proprie	
16	Mașină de înșurubat cu acumulator 18.0 V Stanley Keys, Hitach,	6	Proprie	
17	Projectoare SMD LED 100 W, 6400K	6	Proprie	
18	Mașină de slefuit cu vibrații 500Wt Oscilații/min, Hitach, Borch,	4	Proprie	
19	Mașină de slefuit 800W DWS-800, Hitach, Borch,	4	Proprie	
20	Mixter industrial Kraft, Hitach,	3	Proprie	

21	Ciocan demolator SDS 15 Dj, Hitach,	1	Proprie	
22	Mașină sub presiune înaltă, 1.630-720.0	1	Proprie	
23	Compresor 50L, 1500W 8 bar.	1	Proprie	
24	Ciocan perforator SDS+ 1500W, Hitach, Borch,	6	Proprie	
25	Aerotermă cu gaz Kamoto GH50A	1	Proprie	
26	Ciocan rotopercutor SDS+ 850W 8,8 Dj, Hitach, Hilti,	2	Proprie	
27	Mașină delta slefuit 260Wt	4	Proprie	
28	Aerotermă electrica 2500 W Kamoto	4	Proprie	
29	Vibrator IV-99B380W	1	Proprie	
30	Aparat de sudat BDZ-380	1	Proprie	
31	Mașina de șlefuit GA 7010C	6	Proprie	
32	Perforator HR 2450	1	Proprie	
33	Aparat de tăiat metal GAH7011	2	Proprie	
34	Schela metalică	250 m2	Proprie	
35	Tuburi de metal pentru susținere	30	Proprie	
36	Gofraje	150 m2	Proprie	
37	Macara de fereastră	3	Proprie	
38	Turn mobil H=12m	1	Proprie	
39	Malaxor pentru mortar capacitatea 180 litre	1	Proprie	
40	Malaxor pentru mortar capacitatea 250 litre (made in Italia)	1	Proprie	
41	Ferestreu circular KS 66	1	Proprie	
42	Detector de cabluri, metal, Borch.	1	Proprie	
43	Baza metrologică	1	Proprie	
44	Rulete 3-25 m.	20	Proprie	
45	Nivelă cu bulă de apă	5	Proprie	
46	Colțar	10	Proprie	
47	Miră	2	Proprie	
48	Nivelir H-10	1	Proprie	
49	Teodolit	1	Proprie	
50	Aspirator industrial AEG 1500W 40 litre	1	Proprie	
51	Aspirator industrial Hilti 1500W 20 litre	2	Proprie	
52	Masina de gaurit cu almaz, inclusiv stativul Hilti DD 150U	1	Proprie	
53	Nivela cu laser TopCon R 50m, inclusiv stativul,	1	Proprie	
54	Nivela cu laser Hilti PM 40 MG Green	1	Proprie	
55	Tub de evacuarea deseurilor cu lungime de 15 ml.	1	Proprie	
55	s.a. de mica valoare	100	Proprie	

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

DECLARAȚIE
privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr. d/o	Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca de specialitate (ani)	Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Numărul certificatului de atestare și data eliberării (IDNO)
0	1	2	3	4	5
	Diriginti de șantier				
1	Radu Ion	Superioare de specialitate	33	2130	Seria 2020-DS Nr.0813 27.02.2020
2	Beni Alexandr	Superioare de specialitate	33	2130	Seria 2018-DS Nr.0089 26.09.2018
3	Iurasco Ilie	Superioare de specialitate	40	1320	Seria 2020-DLS Nr.0268 12.02.2020
4	Iatco Liviu - Inginer Constructor	Superioare de specialitate	10	55	CP 2001021419947;
5	Rogut Andrei	Superioare de specialitate	40	1820	Seria 2021-DLS Nr.1225
6	Olari Elena - Administrator	Superioare de specialitate	10	43	CP 2005042112463
	Specialisti:				
1	Placatori: 1. Anastasiu Andrei; 2. Anastasiu Vasile;	Speciale de specialitate	20 ani 7 ani	550 45	CP 2003016012162; CP 2006016023286;
2	Tencuitori: 1. Olari Maria; 2. Marcova Anastasia; 3. Harea Ana;	Speciale de specialitate	10 ani 15 ani 15 ani	50 50 120	CP 2002016043545; CP 2005042029105; CP 0981108169287;
3	Zugravi: 1. Mocanu Ludmila; 2. Burghilea Ion;	Speciale de specialitate	10 ani 35 ani	110 2056	CP 2005042033414; CP 2002016008878;
4	Tîmplari 1. Cojocaru Grigore;	Speciale de specialitate	35 ani	1050	CP 2002016051346;

5	Electicieni: 1. Istrati Ion;	Speciale de specialitate	40 ani	1230	CP 0972202866929;
6	Lacatuș: 1. Crismari Iurii;	Speciale de specialitate	15 ani	210	CP 2001044008858;
7	Sudori: 1. Solovaniu Nicolae; 2. Tincu Grigorii;	Speciale de specialitate	15 ani 15 ani	530 435	CP 2004016005365; CP 2004016090613;
8	Fierar beton: 1. Grigorovschi Ion; 2. Gherta Ilie; 3. Lapteacru Ion;	Speciale de specialitate	30 ani 30 ani 25 ani	1320 1290 1315	CP 2002500000265; CP 2004016040490; CP 2008016000069;
9	Izolator: 1. Capatina Mihail; 2. Curecheri Ion;	Speciale de specialitate	35 ani 13 ani	1362 378	CP 2004024001951; CP 2007016007083;
10	Instalator: 2. Gorea Grigorii;	Speciale de specialitate	25 ani	2010	CP 0980207166768;
11	Pavator: 3. Cirnat Vasile;	Speciale de specialitate	26 ani	1010	CP 2000003092086;
12	Montator Ventilare: 1. Gutu Petru	Speciale de specialitate	24 ani	1066	CP 0991702163271;
13	Soferi: 1. Mocanu Alexandru; 2. Istrati Mihai; 3. Burca Fiodor;	Speciale de specialitate	10 ani 10 ani 13 ani	1320 1290 1315	CP 2003049013037; CP 2006016003594; CP 2004016000360;
14	Tehnica securitatii muncii: 1. Parfeni Mina;	Speciale de specialitate	24 ani	3066	CP 0983007166017;

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

**LISTA SUBCONTRACTORILOR
ȘI PARTEA/PĂRȚILE DIN CONTRACT CARE SUNT
ÎNDEPLINITE DE ACEȘTIA**

Nr. d/o	Numele și adresa subantreprenorilor	Activități din contract	Valoarea aproximativă	% din valoarea contractului
1.	Nu sunt			
2.				
3.				
4.				

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

în vederea participării la procedura de atribuirea executării obiectivului de investiție

__ (“Lucrărilor de termoizolare a fațadelor Grădiniței de copii „Viorica” și reparația capitală cu replanificarea blocului B din sat. Cîrnățenii Noi, r-nul Căușeni”

(denumirea)

(forma de licitație __ Licitatie Publica _____) **NU SUNT ASOCIERI**

1. Părți contractante (agenți economici)

- a) _____
 b) _____
 c) _____

2. Adrese, telefon, telefax a oficiilor partenerilor (părți contractante):

- a) _____
 b) _____
 c) _____

3. Informații privind modul de asociere:

3.1. Data încheierii contractului de asociere

3.2. Locul și data înregistrării asociației _____

3.3. Activități economice ce se vor realiza în comun _____

3.4. Contribuția fiecărei părți la realizarea activităților economice comune convenite

3.5. Valoarea și cota procentuală a lucrărilor executate de fiecare asociat

3.6. Condiții de administrare a asociației _____

3.7. Modalitatea de împărțire a rezultatelor activității economice comune desfășurate

3.8. Cauze de încetare a asociației și modul de împărțire a rezultatelor lichidării

3.9. Repartizarea fizică, valorică și procentuală între fiecare asociat pentru executarea obiectivului

licitației _____ supus

3.10. Alte cauze _____

Data completării __23.01.2023_____

Semnat Liderul Asociației: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul firmei: _____

Denumirea firmei și sigiliu: _____

Semnat Asociatul Secund: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul firmei: _____

Denumirea firmei și sigiliu: _____

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAЕ) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
3. Un DUAЕ depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
4. Ofertantul care prezintă în DUAЕ informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
5. Formularul DUAЕ este constituit din 7 capitole, și anume:
 - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
 - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
 - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
 - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
 - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
 - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
 - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
6. Prezentarea formularului DUAЕ la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.

Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă „Primăria com. Cîrnățenii Noi, r-ul Căușeni”

1. Procedura de achiziție: Licitatie Publica

Obiectul: (Lucrărilor de termoizolare a fațadelor Grădiniței de copii „Viorica” și reparația capitală cu replanificarea blocului B din sat. Cîrnățenii Noi, r-nul Căușeni).

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3

A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	<u>ocds-b3wdp1-</u> <u>MD-</u> <u>1672729806886</u>
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	<u>Primaria com.</u> <u>Cîrnătenii Noi, r-</u> <u>ul Căușeni</u>
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	<u>1007601006221</u>

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	SRL OLBI COM
2A.2	Țara	Republica Moldova
2A.3	Cod poștal	MD 4434
2A.4	Oraș/Localitate	Călărași
2A.5	Adresa juridică	s.Răciula, r-ul Călărași
2A.6	Pagina web	www.olbicom.md
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Olari Elena
2A.7.1	<i>Telefon</i>	373 69 73 83 74
2A.7.2	<i>Adresa de e-mail</i>	srlolbicom@gmail.com
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1016600011659
2A.9	Numărul cod TVA	3800484
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat	SRL
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Olari Ion
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni</i>	Persoană fizică Olari Ion 100%

	<i>sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (<i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>	Persoană fizică Cetățean Republica Moldova
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele <input type="checkbox"/> 	• întreprindere mică
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	XNu
2A.13.2	<i>Specificați carei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	XNu
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	XNu
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	XNu
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	XNu
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Olari Elena
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Administrator
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	+373 69 73 83 74
2B.5	Adresa de e-mail	srlolbicom@gmail.com
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu

	(dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	
<p><i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAЕ separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i></p>		
D.Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	<input checked="" type="checkbox"/> XNu

Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A.Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	<p>Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3A.2	<p>Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu

	<p>care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	
3A.3	<p>Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3A.4	<p>Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3A.5	<p>Spălare de bani sau finanțarea terorismului. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu

3A.6	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	----
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
Plata impozitelor		
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	-----
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	<input type="checkbox"/> Da XNu <input type="checkbox"/>
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	----
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu

	(penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: <i>Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i>	
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: ----- Autoritatea sau organismul emitent(ă): IFS Referința exactă a documentației: Certificat IFS
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-----
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> XNu

3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	----
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	----
Insolvabilitatea		
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	----
Active administrate de lichidator		
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	----
Activitățile economice sunt suspendate		
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	----
Acorduri cu alți operatori economici care		

	vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-----
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-----
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> XNu
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	X Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	 Decizia de fondare
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: www.asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice
		Referința exactă a documentației: Agenția Servicii Publice
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	X Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	X Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: Agenția Servicii Publice
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice
		Referința exactă a

		<i>documentației:</i> Licență
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	<i>Adresa de internet:</i> www.victoriabank.md
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> SA VICTORIABANK
		<i>Referința exactă a documentației:</i> Cont Bancar
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare egală ,sau mai mare de 7 226 518,00 MDL Perioada de 1an <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i> Cifra de afacere 2021 este de 7 226 518,00 MDL	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea</i> [7 226 518,00 MDL] <i>Anul</i> 2021
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare: 8 280 255,00 Perioada 3 ani	XDa <input type="checkbox"/> Nu

	<i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	Valoarea [8 732 108,00 MDL] Anul 2019
		Valoarea [8 882 140,00MDL] Anul 2020
		Valoarea [7 226 518,00 MDL] Anul 2021
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: statistica.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Biroul Național de Statistică
		Referința exactă a documentației: text
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: www.olbicom.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Certificat ISO 9001:2015 Certificat ISO 14001:2015

		Certificat ISO 45001:2018 <i>Referința exactă a documentației:</i> Certificat ISO 9001:2015 Certificat ISO 14001:2015 Certificat ISO 45001:2018
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicienii sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> www.olbicom.md <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> www.olbicom.md <i>Referința exactă a documentației:</i> Certificat ISO 9001:2015 Certificat ISO 14001:2015 Certificat ISO 45001:2018
	Utilaje, instalații și echipament tehnic	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea	XDa <input type="checkbox"/> Nu

	corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2019
		Angajați [17]
		Anul 2020
		Angajați [17]
		Anul 2021
		Angajați [17]
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2019
		Angajați [1]
		Anul 2020
		Angajați [1]
		Anul 2021
		Angajați [1]
	Mostre, descrieri, fotografii	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data</i>	Anexat în DO Experiența similară

	<i>procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	Anexat in DO Experiența similară
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	Anexat in DO Experiența similară
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	<i>Adresa de internet:</i> www.olbicom.md <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i>

		www.olbicom.md <i>Referința exactă a documentației:</i> Certificat ISO 9001:2015 Certificat ISO 14001:2015 Certificat ISO 45001:2018
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	XDa <input type="checkbox"/> Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	<i>Adresa de internet:</i> www.olbicom.md <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> www.olbicom.md <i>Referința exactă a documentației:</i> Certificat ISO 14001:2015
F. Permitearea controalelor		
4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	XDa <input type="checkbox"/> Nu

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat	XDa <input type="checkbox"/> Nu

	<p>al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire?</p> <p>Termen 1 zi lucratoare la solicitare.</p> <p><i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i></p>	
5A.2	<p>Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</p>	<p>Adresa de internet: La solicitarea autorității contractante </p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă): La solicitarea autorității contractante </p> <p>Referința exactă a documentației: Lista nominală de documente </p>

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	X Da <input type="checkbox"/> Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe	X Da <input type="checkbox"/> Nu

	suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	
--	---	--

Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca [**Primaria com. Cîrnătenii Noi, r-ul Căușeni**] numele autorității contractante], astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAE în scopul desfășurării procedurii de achiziție [procedurii de achiziție, număr unic de identificare și referința de publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (**ocds-b3wdp1-MD-1672729806886**), dacă este cazul].(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: [Olari Elena]

Poziția: [Administrator]

Data: [23.01.2023]

Locul: [or.Călărași]

Semnătura

FORMULARUL F3.7

DECLARAȚIE

privind conduita etică și neimplicarea în practici frauduloase și de corupere

Data: 24.01.2023

Numărul procedurii: Licitație publică _ ID . ocids-b3wdp1-MD-1672729806886

Către: ” Primaria com. Cîrnățenii Noi, r-ul Căușeni.”

Subsemnatul, Olari Elena reprezentant împuternicit al
SRL OLBI COM (*denumirea operatorului economic*) în calitate de ofertant/ofertant asociat, confirm prin prezenta că:

1. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu este în relații care ar fi putut considerate ca un conflict de interese.
2. În cazul în care vom afla despre faptul unui conflict potențial, vom raporta imediat informația respectivă către autoritatea contractantă.
3. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu a fost angajat în practici de corupere, escrocherie, complotare, constrângere sau alte practici anticoncurențiale în procesul pregătirii ofertei din cadrul prezentei licitații, conform prevederilor din documentele de atribuire, punctul IPO10.
4. În legătură cu procedura respectivă de achiziție și cu orice contract care, eventual, ne va fi adjudecat ca rezultat al acesteia, nu au fost, nici nu vor fi efectuate nici un fel de plăți către angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele lor, care sînt implicați în achiziția publică, implementarea contractului și aprobarea plăților contractuale în numele autorității contractante.

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

IBAN:MD09VI02224280000139MDL
Bic:VICBMD2X492;BC Victoriabank
S.A. Sucursala nr.28, Călărași;
C/F- 1016600011659;
TVA – 3800484;



OLBI COM

Societatea cu Răspundere Limitată; Adresa
juridică: Republica Moldova, r-ul Călărași,
s.Răciula, Adresa poștală: or.Călărași,
str. Mihai Eminescu 21, ap 62;
Tel. fix +373 244 2-14-91,
Tel. mob. +373 69 888 441,
Tel. mob +373 68 333 042;
E-mail: srlobicom@gmail.com;
www.olbicom.md

Nr. 23-02/01 23.01.2023

Primaria com. Cîrnățenii Noi, r-ul Căușeni

Scrisoare de garanție

Prin prezenta, compania **SRL "OLBI COM"** garantează calitatea lucrărilor la obiectul
"Lucrărilor de termoizolare a fațadelor Grădiniței de copii „Viorica” și reparația capitală cu
replanificarea blocului B din sat. Cîrnățenii Noi, r-nul Căușeni”, pentru perioada de **5 ani** de la
semnarea procesului – verbal la terminarea lucrărilor

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

___ („Lucrărilor de termoizolare a fațadelor Grădiniței de copii „Viorica” și reparația capitală cu replanificarea blocului B din sat. Cîrnățenii Noi, r-nul Căușeni), ___
(denumirea lucrărilor)

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2023							
		Lunile							
		Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	Iulie	August	Septembrie
1.	Organizare de șantier								
2.	Obiect 01 Categorii de lucrări: 2-1-1	28 zile calendaristice	31 zile calendaristice	30 zile calendaristice	31 zile calendaristice	30 zile calendaristice	10 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice
3.	Obiect 01 Categorii de lucrări: 2-1-2	21 zile calendaristice	23 zile calendaristice	10 zile calendaristice	10 zile calendaristice	10 zile calendaristice	5 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice
4.	Obiect 01 Categorii de lucrări: 2-1-3	15 zile calendaristice	23 zile calendaristice	25 zile calendaristice	20 zile calendaristice	10 zile calendaristice	6 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice
5.	Obiect 01 Categorii de lucrări: 2-1-4	10 zile calendaristice	20 zile calendaristice	20 zile calendaristice	10 zile calendaristice	10 zile calendaristice	7 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice
6.	Obiect 01 Categorii de lucrări: 2-1-5	10 zile calendaristice	20 zile calendaristice	20 zile calendaristice	10 zile calendaristice	10 zile calendaristice	5 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice
7.	Obiect 01 Categorii de lucrări: 2-1-6	10 zile calendaristice	10 zile calendaristice	20 zile calendaristice	20 zile calendaristice	20 zile calendaristice	6 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice
8.	Obiect 01 Categorii de lucrări: 2-1-7	10 zile calendaristice	25 zile calendaristice	15 zile calendaristice	18 zile calendaristice	21 zile calendaristice	6 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice

9	Obiect 01 Categoria de lucrări:	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice	0 zile calendaristice
---	------------------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Data completării: __23.01.2023__

Semnat: _____

Nume/prenume: __Olari Elena__

Funcția în cadrul firmei: __Administrator__

Denumirea firmei și sigiliu: __SRL OLBI COM__

IBAN:MD09VI02224280000139MDL
Bic:VICBMD2X492;BC Victoriabank
S.A. Sucursala nr.28, Călărași;
C/F- 1016600011659;
TVA – 3800484;



OLBI COM

Societatea cu Răspundere Limitată; Adresa
juridică: Republica Moldova, r-ul Călărași,
s.Răciula, Adresa poștală: or.Călărași,
str. Mihai Eminescu 21, ap 62;
Tel. fix +373 244 2-14-91,
Tel. mob. +373 69 888 441,
Tel. mob +373 68 333 042;
E-mail: srlobicom@gmail.com;
www.olbicom.md

Lichiditatea generală

Lichiditate generală (active circulante/datorii curente x 100)

Lichiditate generală (1819426/1440779 x100)

Lichiditate generală 1.260x100

Lichiditate generală – 126.00 % (Anul 2021)

Data completării: 23.01.2023

Semnat: _____

Nume/prenume: Olari Elena

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: SRL OLBI COM