

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către **IMSP Institutul Mamei și Copilului (IMC)**
MD-2062, MOLDOVA, mun.Chișinău, Burebista, 93

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei subsemnatii **Director Munteanu Mihai**, reprezentanti ai ofertantului « **MAGDA** » **S.R.L.** ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm „**Reparația capitală a secției de arsuri, Clinica ”Emilian Coțaga”**” Cod CPV 45400000-1, pentru suma de **3 436 510,12** (trei milioane patru sute treizeci și șase mii cinci sute zece) lei, 12 bani la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de: **687 302,02** (șase sute optzeci și șapte mii trei sute două) lei, 02 bani. Valoarea totală inclusiv TVA constituie **4 123 812,14** (patru milioane o sută douăzeci și trei mii opt sute doisprezece) lei, 14 bani.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexat **3 (trei)** luni calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șasezeci)** zile, respectiv pînă la data de **14 decembrie an 2020**, 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 angajat între noi.

5. Alături de oferta de baza :

Nu depunem oferta alternativa.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

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

Data **15 octombrie 2020**

Munteanu Mihail, în calitate de Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele “ **Magda**” SRL

ANEXA LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor. 0 (% din prețul total oferat)
2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub forma: Scrisoare de garanție bancară
în cuantum de: (10% din prețul total oferat)
ce constituie: 412 381,21 lei
3. Perioada de garanție a lucrarilor 7 ani
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor până la data începerii execuției) 3 zile calendaristice
5. Termenul pentru emiterea ordinului de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice

CENTRALIZATOR

Nº	Denumirea obiectivului	Total, fără TVA	TVA	Total, cu TVA
1	Reparatie	2 542 034,07	508 406,81	3 050 440,88
2	Apeduct si canalizare	170 101,95	34 020,39	204 122,34
3	Incalzire si ventilare	378 141,44	75 628,29	453 769,73
4	Retele electrice interioare	211 150,36	42 230,07	253 380,43
5	Retele de tensiuni slabe	135 082,30	27 016,46	162 098,76
	Total	3 436 510,12	687 302,02	4 123 812,14

Reparatia capitala a sectiei de arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Reparatie

Valoarea de deviz 3 050 440,88 Lei

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
		1.1. Pereti				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	10,50	125,63 122,13	1 319,16 1 282,41
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	338,00	49,69 49,47	16 795,05 16 721,54
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	2 043,20	9,57 8,35	19 560,37 17 057,45
		<i>Total</i>	Lei			37 674,58
		Total Pereti Inclusiv salariu				37 674,58 35 061,39
		1.2. Pardoseli				
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	108,50	25,74 24,12	2 793,07 2 616,76
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	480,00	10,80 9,28	5 184,48 4 452,48
		<i>Total</i>	Lei			7 977,55
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				7 977,55 7 069,24
		1.3. Tavane				
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	300,00	29,06 29,06	8 719,44 8 719,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 719,44
		Total Tavane Inclusiv salariu				8 719,44 8 719,44
		1.4. Timplarie				
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	90,00	12,99 12,99	1 168,78 1 168,78
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	155,00	12,99 12,99	2 012,89 2 012,89
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitraj)	m2	21,20	12,99 12,99	275,31 275,31
		<i>Total</i>	Lei			3 456,98
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 456,98 3 456,98
		1.5. Diferite				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	130,00	50,71 50,71	6 592,14 6 592,14
11	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	130,00	77,40 0,00	10 062,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 654,14
		Total Diferite Inclusiv salariu				16 654,14 6 592,14
		<i>Total</i>	Lei			74 482,69
		Total Demolare Inclusiv salariu				74 482,69 60 899,20
		2. Lucrari de reparatie				
		2.1. Pardoseli				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2	898,20	4,17 0,93	3 741,09 833,17
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	898,20	52,51 21,64	47 163,58 19 440,64
14	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	898,20	17,61 7,42	15 813,53 6 665,36

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (k=2)				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT) (Camere de baie)	m2	59,60	4,17 0,93	248,24 55,28
16	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	59,60	108,57 27,21	6 470,90 1 621,69
17	CG50A	Executarea pardoselilor din placi ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm (placi din gresie portelanat la alegerea modelului se va consulta cu beneficiarul) (Camere de baie)	m2	59,60	235,84 74,02	14 055,88 4 411,74
18	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	838,60	83,75 7,24	70 228,98 6 067,51
19	CG53A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 31", acoperire in 3 straturi cu o suprafata lucioasa, grosimea stratului de 2,0-2,5 mm pe suport existent	m2	838,60	693,36 108,22	581 447,65 90 753,29
20	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	526,00	44,66 18,55	23 489,82 9 758,35
		<i>Total</i>	Lei			762 659,68
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				762 659,68 139 607,04
		2.2. Pereti				
21	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m (pereti dispartitri)	100m2	0,42	17 094,31 4 524,21	7 179,61 1 900,17
22	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m (cabine de dus+WC in salon 2.4m*1m*3m inaltime- 7buc; Cabine pentru dus 1.2m*1m*3m innaltime-5 buc, cu usa de 2*0.8m)	100m2	0,99	17 094,31 4 524,21	16 923,37 4 478,97

1	2	3	4	5	6	7
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (BETONOCONTACT)	m2	2 576,75	$\frac{4,17}{0,93}$	$\frac{10\,732,42}{2\,390,19}$
24	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	2 576,75	$\frac{76,36}{52,56}$	$\frac{196\,764,50}{135\,444,29}$
25	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (reparatia la glafuri pe interior)	m	502,00	$\frac{18,26}{15,46}$	$\frac{9\,168,53}{7\,760,92}$
26	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (reparatia la glafuri pe exterior)	m	340,00	$\frac{18,26}{15,46}$	$\frac{6\,209,76}{5\,256,40}$
27	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Corob din gips-carton la ascunderea tevilor de apa si canalizare, din gips carton hidro, 12.5mm)	m2	105,00	$\frac{179,56}{78,85}$	$\frac{18\,853,43}{8\,278,83}$
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (BETONOCONTACT)	m2	2 324,45	$\frac{4,17}{0,93}$	$\frac{9\,681,57}{2\,156,16}$
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2 324,45	$\frac{14,89}{6,18}$	$\frac{34\,601,18}{14\,374,40}$
30	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	2 173,85	$\frac{53,28}{37,72}$	$\frac{115\,827,95}{82\,002,84}$
31	CF61A	Driscuire continua a suprafetei	m2	150,60	83,35	12 552,50

1	2	3	4	5	6	7
		(tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)			45,95	6 919,64
32	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier perforat la glafuri)	m	502,00	14,56 8,04	7 309,97 4 035,68
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2	2 324,45	2,75 0,93	6 400,61 2 156,16
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2 324,45	21,26 17,01	49 413,39 39 529,60
35	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)	m2	384,50	476,97 125,84	183 395,72 48 387,17
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2	1 940,00	2,75 0,93	5 341,98 1 799,54
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 940,00	28,86 17,01	55 986,46 32 991,64
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (BETONOCONTACT)	m2	402,90	4,17 0,93	1 678,12 373,73
39	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (teracota calitate superioara grosime minim 8mm modelul va fi confirmat de catre beneficiar in camere de baie)	m2	402,90	286,45 89,67	115 412,70 36 127,24
		<i>Total</i>	Lei			863 433,76
		Total Pereti Inclusiv salariu				863 433,76 436 363,56
		2.3. Tavane				
40	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (armstrong	m2	838,60	255,72 68,02	214 450,15 57 044,93

1	2	3	4	5	6	7
		medicinal productie german, grosimea panourilor de 12mm)				
41	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (GK hidrofug 12,5mm, in camere de baie)	m2	59,60	168,54 61,84	10 044,93 3 685,66
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2	59,60	2,75 0,93	164,11 55,28
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	59,60	21,26 17,01	1 266,98 1 013,56
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2	59,60	2,75 0,93	164,11 55,28
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	59,60	28,86 17,01	1 720,00 1 013,56
		<i>Total</i>	Lei			227 810,29
		Total Tavane Inclusiv salariu				227 810,29 62 868,28
		2.4. Timplarie				
46	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, grosimea profilului 50mm, grosimea peretilor la profil 1.5mm, calitate superioara, culoare alba, inclusiv furnitura necesara)	m2	116,60	1 256,90 28,14	146 555,03 3 280,80
47	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2	155,00	1 215,15 34,97	188 348,12 5 420,43
48	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m	77,50	94,68 2,78	7 337,92 215,67
49	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (200mm)	m	77,50	108,67 12,37	8 421,77 958,52

1	2	3	4	5	6	7
50	CK17E1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din placaj de PFL melaminat montat prin lipire (bara de protectie la perete din DSP laminat cu latime de 25 cm, fixat cu dibluri)	m2	39,15	321,57 104,51	12 589,37 4 091,55
51	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (vitraje in coridor 3m*3m-1buc; 2.35m*3m-1 buc, inclusiv usile cu furnitura inclusa)	m2	16,05	1 140,17 24,74	18 299,76 397,01
52	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,00	510,96 60,60	1 532,89 181,81
53	CK33C aplicativ	Broasca aplicata sistem Yalle (Lacat electronic cu chei electronice in set)	buc	3,00	1 329,10 77,30	3 987,30 231,90
		<i>Total</i>	Lei			387 072,16
		Total Timplarie Inclusiv salariu				387 072,16 14 777,69
		<i>Total</i>	Lei			2 240 975,88
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				2 240 975,88 653 616,57

		Total	Lei	2 315 458,58
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	160 766,05
		Transportarea materialelor	1 %	15 721,33
		Cheltuieli de regie	1 %	24 919,46
		Beneficiu de deviz	1 %	25 168,65
		Total		2 542 034,07
		TVA	20 %	508 406,81
		3 050 440,88		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		714 515,77		

Obiect Reparatia capitala a sectiei de arsuri,
Clinica "Emilian Cotaga"

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
		1.1. Pereti				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			125,63 122,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,92	108,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			49,69 49,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,92	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,92	24,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,57 8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.2. Pardoseli				
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			25,74 24,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,92	12,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,92	12,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,80 9,28
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,92	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		1.3. Tavane				
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			29,06 29,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	30,92	14,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	30,92	14,53
		1.4. Timplarie				
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			12,99 12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,92	6,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,92	6,49
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			12,99 12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,92	6,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,92	6,49
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitraj)	m2			12,99

1	2	3	4	5	6	7
						12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,92	6,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,92	6,49
		1.5. Diferite				
10	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			50,71
						50,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	30,92	50,71
11	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		2. Lucrari de reparatie				
		2.1. Pardoseli				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT)	m2			4,17
						0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	20,75	3,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,51
						21,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
14	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (k=2)	m2			17,61
						7,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	1,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,60	6,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	3,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor (BETONOCONTACT) (Camere de baie)	m2			4,17
						0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	20,75	3,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
16	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			108,57
						27,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	30,92	15,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	30,92	11,75
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	101,00	80,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,50	0,56
17	CG50A	Executarea pardoselilor din placi ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm (placi din gresie portelanat la alegerea modelului se va consulta cu beneficiarul) (Camere de baie)	m2			235,84
						74,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	30,92	74,02
	26701122020-1	Placi din gresie portelanat	m2	1,0150	125,00	126,88
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,50	19,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	45,00	9,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	38,00	0,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	75,00	5,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	28,00	0,15
18	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			83,75 7,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	30,92	7,24
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,80	73,81
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	16,17	1,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	25,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
19	CG53A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 31", acoperire in 3 straturi cu o suprafata lucioasa, grosimea stratului de 2,0-2,5 mm pe suport existent	m2			693,36 108,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,4500	30,92	75,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500	30,92	32,47
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	0,7000	124,15	87,60
	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	3,0000	3,70	11,19
	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	1,0000	122,50	123,48
	2653102100844	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2100" - color*	kg	2,0000	175,16	353,12
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	38,00	0,77
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	2,50	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1700	28,00	4,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
20	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			44,66 18,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	30,92	17,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	22,16	22,60
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	12,50	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	22,50	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	220,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,60	0,20
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	20,00	2,40
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		2.2. Pereti				
21	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m (pereti dispartitri)	100m2			17 094,31 4 524,21
	7122050013400	Zidar	h-om	121,4500	30,92	3 755,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	30,92	768,98
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	3,60	10 584,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8300	725,00	601,75
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,0000	11,67	700,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	3 000,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	300,00	645,00
22	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m (cabine de dus+WC in salon 2.4m*1m*3m inaltime-7buc; Cabine pentru dus 1.2m*1m*3m innaltime-5 buc, cu usa de 2*0.8m)	100m2			17 094,31 4 524,21
	7122050013400	Zidar	h-om	121,4500	30,92	3 755,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	30,92	768,98
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	3,60	10 584,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8300	725,00	601,75
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,0000	11,67	700,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	3 000,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	300,00	645,00
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (BETONOCONTACT)	m2			4,17

1	2	3	4	5	6	7
						0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	20,75	3,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
24	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			76,36 52,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	43,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
25	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (reparatia la glafuri pe interior)	m			18,26 15,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	30,92	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,92	5,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,60	1,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	600,00	0,48
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	220,00	1,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	22,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
26	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (reparatia la glafuri pe exterior)	m			18,26 15,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	30,92	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,92	5,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,60	1,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	600,00	0,48
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	220,00	1,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	22,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
27	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Corob din gips-carton la ascunderea tevilor de apa si canalizare, din gips carton hidro, 12.5mm)	m2			179,56 78,85
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	30,92	71,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	30,92	1,55
	26621027002-1	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm hidro	buc	0,3500	79,17	27,71
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	40,02	36,02
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	28,12	11,25
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,25	12,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,10	2,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	4,05	10,94
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (BETONOCONTACT)	m2			4,17 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	20,75	3,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			14,89 6,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,82
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
30	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			53,28

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
31	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (glafuri la usi si ferestre)	m2			83,35 45,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,92	45,95
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	16,17	4,85
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,10	30,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	28,00	0,83
32	CK18C	Montarea profilului din aluminiu (cornier perforat la glafuri)	m			14,56 8,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,92	8,04
	27431235490-1	Cornier perforat	m	1,0500	4,25	4,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,60	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2			2,75 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-2	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	11,34	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,26 17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
35	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete)	m2			476,97 125,84
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	30,92	77,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	30,92	48,54
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	12,00	1,81
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	22,11	9,44
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	4,70	8,27
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	14,50	14,86
	25231167163-1	Linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica, gr. 1 mm	m2	1,0500	298,16	314,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	22,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	10,00	0,08
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	2,50	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	28,00	1,96
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2			2,75 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-2	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	11,34	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,86 17,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,92	17,01
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (BETONOCONTACT)	m2			4,17 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	20,75	3,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
39	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (teracota calitate superioara grosime minim 8mm modelul va fi confirmat de catre beneficiar in camere de baie)	m2			286,45 89,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	30,92	89,67
	26701122020-2	Teracota calitate superioara grosime minim 8mm	m2	1,0200	150,00	154,53
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,75	16,67
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	45,00	19,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	75,00	5,48
		2.3. Tavane				
40	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (armstrong medicinal productie german, grosimea panourilor de 12mm)	m2			255,72 68,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,92	63,39
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,95	3,80
	27321036461-1	Panouri "Armstrong" medicinal productie german 12mm cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	175,00	183,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
41	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (GK hidrofug 12,5mm, in camere de baie)	m2			168,54 61,84
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	30,92	55,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	30,92	1,55
	26621027002-1	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm hidro	buc	0,3500	79,17	27,71
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	40,02	34,42
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	28,12	7,59
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,10	2,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	4,05	4,86
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	4,25	18,87
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2			2,75 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-2	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	11,34	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,26 17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (supraton)	m2			2,75 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-2	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	11,34	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,86 17,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,92	17,01
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		2.4. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
46	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (usi din profil de aluminiu, grosimea profilului 50mm, grosimea peretilor la profil 1.5mm, calitate superioara, culoare alba, inclusiv furnitura necesara)	m2			1 256,90 28,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	30,92	25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	30,92	2,78
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	72,00	24,48
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	11,00	1,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
47	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2	m2			1 215,15 34,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1310	30,92	34,97
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,25	8,12
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,85	2,94
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,05	3,34
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,26	1,15
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1260	69,12	8,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1494	36,00	5,38
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0970	2,50	0,24
48	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (250 mm)	m			94,68 2,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,92	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	25211067183-1	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 250 mm	m	1,0000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
49	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (200mm)	m			108,67 12,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,92	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,47
	27431235490-2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200 mm	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
50	CK17E1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din placaj de PFL melaminat montat prin lipire (bara de protectie la perete din DSP laminat cu latime de 25 cm, fixat cu dibluri)	m2			321,57 104,51
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,3000	30,92	9,28
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4800	30,92	76,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	30,92	12,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0200	3 000,00	60,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	1,80	0,90
	20301129470-1	Bara de protectie la perete din DSP laminat cu latime de 25 cm	m	1,5000	45,01	67,65
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,1000	80,10	88,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
51	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (vitraje in coridor 3m*3m-1buc; 2.35m*3m-1 buc, inclusiv usile cu furnitura inclusa)	m2			1 140,17 24,74
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	30,92	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	30,92	1,24
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	72,00	11,52
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	11,00	0,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,50	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
52	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			510,96 60,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	30,92	58,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	30,92	1,86
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	450,00	450,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	12,00	0,36
53	CK33C aplicativ	Broasca aplicata sistem Yalle (Lacat electronic cu chei electronice in set)	buc			1 329,10 77,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	30,92	74,83
	28631463102-1	Lacat electronic cu chei electronice in set	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80

Reparatia capitala a sectiei de arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Reparatie

Valoarea de deviz 3 050 440,88 Lei

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	19,9750	30,92	617,63
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4 531,8015	30,92	140 123,30
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 072,8225	30,92	33 171,67
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 921,5370	30,92	90 333,92
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3 317,3180	30,92	102 571,47
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	270,4000	30,92	8 360,77
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	914,7924	30,92	28 285,38
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	114,3150	30,92	3 534,62
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 419,1465	30,92	43 880,01
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,7000	30,92	176,24
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	95,6120	30,92	2 956,32
12.	7422010060100	Timplar	h-om	2 530,6840	30,92	78 248,75
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	213,2000	30,92	6 592,14
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 254,8740	30,92	69 720,70
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 681,0970	30,92	51 979,52
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 745,2557	30,92	53 963,31
		Total manopera				714 515,77

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,5020	220,00	110,44
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	131,8327	220,00	29 003,19
3.	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	2 535,9264	3,70	9 382,93
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	99,9800	1,00	99,98
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,7846	3 000,00	2 353,70
6.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0011	3 000,00	3,38
7.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	155,0000	1 150,00	178 250,00
8.	20301129470-1	Bara de protectie la perete din DSP laminat	m	58,8424	45,01	2 648,50

		cu latime de 25 cm				
9.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	16,0500	1 100,00	17 655,00
10.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1 007,5000	1,25	1 259,38
11.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	47,6800	101,00	4 815,68
12.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	42,2120	72,00	3 039,26
13.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	19,5300	69,12	1 349,91
14.	24165861053-1	Amorsa-grund Betonocontact	kg	939,2850	20,75	19 490,16
15.	24165861053-2	Amorsa-grund Supraton	kg	657,5475	11,34	7 456,59
16.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	799,8400	26,00	20 795,84
17.	24302261000001	Fuga	kg	186,8995	45,00	8 410,48
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0900	12,00	1,08
19.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	75,8514	16,17	1 226,52
20.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	45,1800	16,17	730,56
21.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	57,9634	12,00	695,56
22.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,1560	12,00	37,87
23.	2430226101600	Chit siliconic	kg	14,5410	11,00	159,95
24.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	164,2296	22,11	3 631,12
25.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	26,3000	12,50	328,75
26.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	348,6675	12,50	4 358,34
27.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	63,1200	20,00	1 262,40
28.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	676,2394	4,70	3 178,33
29.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	256,2800	4,50	1 153,26
30.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 790,4876	3,75	6 714,33
31.	2513736621482	Banda izolanta	m	246,4500	1,85	455,93
32.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	252,6500	2,05	517,93
33.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	79,0500	2,26	178,65
34.	25211067183-1	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 250 mm	m	77,5000	90,00	6 975,00
35.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	536,5200	22,16	11 889,28
36.	25231167163-1	Linoleum medical tip tarkett antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica, gr. 1 mm	m2	405,7436	298,16	120 976,52
37.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 556,8950	6,20	15 852,75
38.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,1703	725,00	848,47
39.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 145,4000	3,60	14 923,44
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	43 296,1150	1,60	69 273,78
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,6736	600,00	404,16
42.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	12 894,7329	4,80	61 894,72
43.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	139,5901	1,80	251,26
44.	2653102100831	Amestec uscat	kg	15 521,2890	2,00	31 042,58
45.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 514,9343	4,00	10 059,74
46.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2 200,2660	2,10	4 620,56
47.	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	591,7162	124,15	73 461,56
48.	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	845,3088	122,50	103 550,33
49.	2653102100844	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2100" - color*	kg	1 690,6176	175,16	296 128,58
50.	26621027002-1	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm hidro	buc	57,6100	79,17	4 560,98
51.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,3680	0,00	0,00

52.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	101,3628	0,00	0,00
53.	26701122020-1	Placi din gresie portelanat	m2	60,4940	125,00	7 561,75
54.	26701122020-2	Teracota calitate superioara grosime minim 8mm	m2	415,0676	150,00	62 260,14
55.	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	43,1511	80,10	3 456,41
56.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,2600	10,00	52,60
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 052,8600	2,50	2 632,15
58.	2710503808004	Fir de sudare	m	394,1509	14,50	5 715,19
59.	2710602000080	Armatura A1	kg	84,6000	11,67	987,28
60.	27321036461-1	Panouri "Armstrong" medicinal productie german 12mm cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	880,5300	175,00	154 092,75
61.	27431235490-1	Cornier perforat	m	527,1000	4,25	2 240,18
62.	27431235490-2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200 mm	m	77,5000	95,00	7 362,50
63.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	116,6000	1 200,00	139 920,00
64.	2822115708000	Element de sustinere	buc	355,0200	4,05	1 437,83
65.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	145,7560	40,02	5 833,16
66.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	58,0920	28,12	1 633,55
67.	28631463102-1	Lacat electronic cu chei electronice in set	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
68.	2873122000751	Piese forjate	kg	3,2430	15,00	48,65
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4 102,4000	0,30	1 230,72
70.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7 722,0000	0,25	1 930,50
71.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	4 132,0000	0,10	413,20
72.	2874136313300	Diblu din metal	buc	3 354,4000	0,95	3 186,68
73.	2875276305105	Conector	buc	264,6240	4,25	1 124,65
74.	2881116002700	Disc abraziv	buc	18,0982	38,00	687,73
75.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,0000	450,00	1 350,00
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	102,9100	1,50	154,37
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	149,0684	22,50	3 354,04
78.	4100126202818	Apa	m3	40,7728	22,50	917,39
79.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	532,2775	2,50	1 330,69
		Total materiale de constructii				1 572 132,80

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,2994	10,00	182,99
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	50,1270	10,00	501,27
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,0315	300,00	909,45
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	23,1570	36,00	833,65
5.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	125,7900	25,00	3 144,75
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	283,8127	10,00	2 838,13
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	70,0028	25,00	1 750,07
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	61,9537	2,50	154,88
9.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	33,7625	75,00	2 532,19
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	34,9290	25,00	873,23
11.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,4319	25,00	110,80
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	142,8779	28,00	4 000,58
13.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4,4578	28,00	124,82
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	26,9150	28,00	753,62
15.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	15,0350	2,50	37,59
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,5400	300,00	10 062,00
		Total utilaje de constructii				28 810,01

Total	Lei	2 315 458,58
--------------	------------	---------------------

Asigurari sociale si medicale	22,5 %	160 766,05
Transportarea materialelor	1 %	15 721,33
Cheltuieli de regie	1 %	24 919,46
Beneficiu de deviz	1 %	25 168,65
Total		2 542 034,07
TVA	20 %	508 406,81

Total deviz:

3 050 440,88

Formular Nr.7
WinCmeta

Reparatia capitala a sectiei de arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL **Apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 204 122,34 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	8,00	34,01 34,01	272,10 272,10
2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	27,00	29,37 29,37	793,10 793,10
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	200,00	24,43 24,43	4 885,36 4 885,36
4	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	220,00	19,79 19,79	4 353,54 4 353,54
5	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	200,00	9,28 9,28	1 855,20 1 855,20
6	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)	buc	40,00	39,58 39,58	1 583,10 1 583,10

1	2	3	4	5	6	7
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	150,00	3,09 3,09	463,80 463,80
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	150,00	13,25 9,28	1 986,90 1 391,40
		<i>Total</i>	Lei			16 193,09
		Total Demolare Inclusiv salariu				16 193,09 15 597,59
		2. Lucrari tehnico-sanitare				
9	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas p-u closet calitate superioara)	buc	13,00	1 645,07 136,05	21 385,89 1 768,62
10	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	27,00	681,96 57,20	18 412,81 1 544,45
11	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare, calitate superioara)	buc	27,00	551,02 51,02	14 877,49 1 377,49
12	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Montarea trapului in pardosea la dusuri si WC)	buc	15,00	156,47 25,66	2 347,03 384,95
13	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. (baterie amestecatoare pentru dus, cu tub flexibil, calitate superioara)	buc	12,00	990,20 40,20	11 882,35 482,35
14	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural, avind diametrul de 16 mm	m	280,00	38,31 18,55	10 726,24 5 194,56

1	2	3	4	5	6	7
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 16,0 mm, inclusiv	buc	162,00	7,23 4,64	1 170,94 751,36
16	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16 mm	m	280,00	17,37 12,99	4 862,61 3 636,19
17	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	250,00	12,61 10,20	3 151,65 2 550,90
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	80,00	82,34 7,11	6 587,47 568,93
19	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Стояк для холодной и горячей воды)	m	160,00	50,21 6,80	8 034,16 1 088,38
20	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	64,00	12,74 6,49	815,31 415,56
21	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de d=32 mm	buc	144,00	100,29 4,64	14 441,47 667,87
22	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	70,00	78,10 26,59	5 467,17 1 861,38
23	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	55,00	40,96 20,41	2 252,71 1 122,40
24	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub	m	180,00	41,81 21,64	7 526,29 3 895,92

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
25	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	160,00	25,09 14,84	4 013,70 2 374,66
26	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	440,00	2,47 2,47	1 088,38 1 088,38
		<i>Total</i>	Lei			139 043,67
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				139 043,67 30 774,37

		Total	Lei	155 236,77
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	10 433,69
		Transportarea materialelor	1 %	1 079,82
		Cheltuieli de regie	1 %	1 667,50
		Beneficiu de deviz	1 %	1 684,18
		Total		170 101,95
		TVA	20 %	34 020,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		204 122,34 46 371,96

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a sectiei de arsuri,
Clinica "Emilian Cotaga"

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolare				
1	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			34,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,92	34,01
2	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			29,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,92	29,37
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura	m			24,43

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm				24,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,92	24,43
4	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	30,92	19,79
5	RpSA03A	Demontarea tevi din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
6	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)	buc			39,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	30,92	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	30,92	37,10
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,92	3,09
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		2. Lucrari tehnico-sanitare				
9	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas p-u closet calitate superioara)	buc			1 645,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	30,92	136,05
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	950,00	969,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	126,00	128,52
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	110,00	112,20
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	30,84	72,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,50	12,75
10	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			681,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,92	57,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	463,59
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,84	18,87
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,75	30,09
11	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare, calitate superioara)	buc			551,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,92	51,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
12	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Montarea trapului in pardoseala la dusuri si WC)	buc			156,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	30,92	25,66
	28751142029-1	Trap	buc	1,0000	124,00	130,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,60	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	10,00	0,42
13	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de	buc			990,20

1	2	3	4	5	6	7
		modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. (baterie amestecatoare pentru dus, cu tub flexibil, calitatea superioara)				40,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	30,92	40,20
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	950,00	950,00
14	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m			38,31 18,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,92	18,55
	25212167170-1	Teava din material plastic d=16 mm	m	1,0200	12,50	12,75
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,08	1,46
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,50	1,12
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	1,84	1,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	25,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	46,00	1,84
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 16,0 mm, inclusiv	buc			7,23 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) d=16 mm	buc	1,0000	1,25	1,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	46,00	0,69
16	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 16 mm	m			17,37 12,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,92	12,99
	3320517352-1	Termoizolatie conducte d=16 mm	m	1,0300	4,05	4,38
17	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			12,61 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,92	10,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,25	1,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	74,10	0,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			82,34 7,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,92	7,11
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	74,12	75,23
19	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Стояк для холодной и горячей воды)	m			50,21 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,92	6,80
	25212167170-2	Teava din material plastic d=32 mm	m	1,0200	30,84	31,46
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	7,08	0,57
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	8,33	5,91
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	4,58	3,57
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	46,00	0,68
20	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			12,74 6,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	30,92	6,49
	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) d=32 mm	buc	1,0000	4,58	4,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	46,00	0,97
21	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de d=32 mm	buc			100,29 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28752741190-1	Cot racord olandez d=32 mm	buc	1,0000	93,34	93,34

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	60,00	1,44
22	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			78,10 26,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	30,92	26,59
	25212167002-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	1,0300	47,50	50,88
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	10,00	0,33
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	10,00	0,16
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	15,00	0,14
23	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			40,96 20,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	30,92	20,41
	25231567122-1	Cot, mufa dubla, piesa de curature, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	18,34	18,80
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	10,00	0,81
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	10,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	15,00	0,55
24	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			41,81 21,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	30,92	21,64
	25212167002-2	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50 mm	m	1,0300	18,34	19,74
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	10,00	0,10
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0040	10,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	15,00	0,28
25	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			25,09 14,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	30,92	14,84
	25231567122-2	Cot, mufa dubla, piesa de curature, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	9,17	9,54
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	10,00	0,28
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	10,00	0,11
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	15,00	0,31
26	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			2,47 2,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	30,92	2,47

**Reparatia capitala a sectiei de
arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 204 122,34 Lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,2000	30,92	98,94
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	45,0000	30,92	1 391,40
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 176,4000	30,92	36 374,29
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	94,5400	30,92	2 923,18
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	117,6000	30,92	3 636,19
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	30,92	463,80
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,0000	30,92	1 484,16
		Total manopera				46 371,96

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3750	220,00	82,50
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,7280	60,00	103,68
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,6300	10,00	6,30
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	13,3200	25,00	333,00
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,2500	74,10	92,62
6.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	5,3575	15,00	80,36
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,0410	15,00	60,62
8.	2320167317232	Diclorethan	kg	5,8171	10,00	58,17
9.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	13,1570	10,00	131,57
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,4560	60,00	207,36
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,5600	60,00	33,60
12.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	1,4400	15,00	21,60
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	13,2600	65,00	861,90
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	54,0000	75,00	4 050,00
15.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	13,2600	12,50	165,75
16.	25212167002-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	74,9840	47,50	3 561,74
17.	25212167002-2	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=50 mm	m	193,7430	18,34	3 553,25
18.	25212167170-1	Teava din material plastic d=16 mm	m	285,6000	12,50	3 570,00
19.	25212167170-2	Teava din material plastic d=32 mm	m	163,2000	30,84	5 033,09
20.	2521216717050	Teava din material plastic	m	16,5240	30,84	509,60
21.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	30,4980	30,84	940,56
22.	25231567122-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=110 mm	buc	56,3750	18,34	1 033,92
23.	25231567122-2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d=50 mm	buc	166,4000	9,17	1 525,89
24.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	124,8000	4,58	571,58
25.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	196,0000	2,08	407,68
26.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	12,8000	7,08	90,62
27.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	126,0000	2,50	315,00
28.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	113,6000	8,33	946,29
29.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	17,6000	5,00	88,00
30.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	280,0000	1,84	515,20
31.	2622102438000	Lavoar	buc	27,8154	450,00	12 516,93
32.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	13,2600	950,00	12 597,00
33.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	13,2600	110,00	1 458,60
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	79,2325	1,60	126,77
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	255,0000	1,80	459,00
36.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	13,2600	45,00	596,70
37.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	13,2600	10,00	132,60

38.	2875114202800	Sifon pt.lavovar	buc	27,5400	65,00	1 790,10
39.	28751142029-1	Trap	buc	15,7500	124,00	1 953,00
40.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	13,2600	126,00	1 670,76
41.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	27,5400	45,00	1 239,30
42.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	55,0800	14,75	812,43
43.	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) d=16 mm	buc	162,0000	1,25	202,50
44.	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) d=32 mm	buc	64,0000	4,58	293,12
45.	28752741190-1	Cot racord olandez d=32 mm	buc	144,0000	93,34	13 440,96
46.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	250,0000	1,25	312,50
47.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	12,0000	950,00	11 400,00
48.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	27,0000	350,00	9 450,00
49.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	81,2000	74,12	6 018,54
50.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	13,2600	45,00	596,70
51.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	13,2600	45,00	596,70
52.	3220137315778	Decapant	kg	4,0040	25,00	100,10
53.	3320517352-1	Termoizolatie conducte d=16 mm	m	302,8200	4,05	1 226,42
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5000	22,50	33,75
55.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	22,50	5,62
Total materiale de constructii						107 981,56

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,5520	46,00	623,39
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,7740	46,00	173,60
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2500	25,00	56,25
Total utilaje de constructii						883,25

Total	Lei	155 236,77
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	10 433,69
Transportarea materialelor	1 %	1 079,82
Cheltuieli de regie	1 %	1 667,50
Beneficiu de deviz	1 %	1 684,18
Total		170 101,95
TVA	20 %	34 020,39

Total deviz:

204 122,34

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a sectiei de
arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 453 769,73 Lei

No	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
----	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (radiatoare din fonta 6-8 sectii, 16buc) (IVC specificatie plansa 3)	m2	30,00	4,95 4,95	148,42 148,42
2	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" (d20) (IVC specificatie plansa 3)	m	200,00	15,14 11,13	3 028,23 2 226,24
3	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	80,00	6,01 4,95	480,42 395,78
4	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)	buc	80,00	39,58 39,58	3 166,21 3 166,21
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	50,00	3,09 3,09	154,60 154,60
6	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	50,00	13,25 9,28	662,30 463,80
7	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	320,00	34,69 12,37	11 100,19 3 957,76
8	IC38B	Piesa de racordare (cot 45), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	75,00	10,41 5,57	780,64 417,42
9	IC38B	Piesa de racordare (cot 90), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	75,00	9,99 5,57	749,14 417,42

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
10	IC38B	Piesa de racordare (mufa d25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	120,00	9,17 5,57	1 100,23 667,87
11	IC38H	Piesa de racordare (teu 25*20*25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	80,00	14,33 8,04	1 146,42 643,14
12	IC38B	Piesa de racordare (Olandez 25mm*3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	160,00	47,91 5,57	7 665,38 890,50
13	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (apeduct)	m	100,00	23,70 10,82	2 369,70 1 082,20
14	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din polipropilena pentru instalatia de incalzire centrala , montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC	buc	300,00	12,73 6,18	3 820,20 1 855,20
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de (D25)	buc	40,00	122,02 4,64	4 880,72 185,52
16	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetale, corpul de radiator avind 5 elemente (radiator bimetale 5 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)	buc	4,00	783,29 61,84	3 133,16 247,36
17	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetale, corpul de radiator avind 10 elemente (radiator bimetale 10 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime))	buc	30,00	1 493,29 61,84	44 798,70 1 855,20

1	2	3	4	5	6	7
18	IB05B	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 16 elemente (radiator bimetal 16 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime)	buc	6,00	2 363,90 77,30	14 183,40 463,80
19	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1\2"\ 20	buc	80,00	40,16 4,64	3 212,64 371,04
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc	40,00	66,55 3,09	2 662,08 123,68
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (set robinete tur-retur)	buc	40,00	180,89 5,57	7 235,42 222,62
22	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	420,00	4,98 2,78	2 092,78 1 168,78
23	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	420,00	2,47 2,47	1 038,91 1 038,91
		<i>Total</i>	Lei			119 609,89
		Total Incalzire Inclusiv salariu				119 609,89 22 163,46
		1.2. Ventilare				
24	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	17,00	28,16 27,83	478,77 473,08
25	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (дверная решетка MV350/2)	buc	19,00	597,39 47,62	11 350,46 904,72
26	VA02A	Confectionarea si montarea	m2	120,00	284,59	34 150,73

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 314 mm			106,36	12 763,78
27	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2	120,00	123,76 28,14	14 851,06 3 376,46
28	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	m	45,00	55,96 7,73	2 518,03 347,85
29	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm	m	45,00	64,86 9,28	2 918,71 417,42
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=10*9mm	m	45,00	16,06 12,99	722,60 584,39
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15*9mm	m	45,00	16,50 12,99	742,56 584,39
		<i>Total</i>	Lei			67 732,93
		Total Ventilare Inclusiv salariu				67 732,93 19 452,08
		1.3. Alimentare cu oxigen				
32	F E03 B	Teava de cupru, de 8 x 1 mm (pentru oxigen)	m	110,00	100,15 41,12	11 016,79 4 523,60
33	F E19 A	Set de priza pentru Oxigen montate pe perete (standart european)	buc	3,00	2 519,81 16,70	7 559,44 50,09
		<i>Total</i>	Lei			18 576,22
		Total Alimentare cu oxigen				18 576,22

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 573,69
		<i>Total</i>	Lei			205 919,04
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			10 392,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1 569,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			2 178,82
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			2 200,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				222 260,96 46 189,22
		2. Montare utilaj				
		2.1. Ventilare				
34	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Кондиционер канальный 60 000BTU, 16КВт, Максимальный расход воздуха, м3/ч 2500, (общая площадь 475м2)	buc	3,00	1 459,59 1 387,38	4 378,77 4 162,14
		<i>Total</i>	Lei			4 378,77
		Total Ventilare Inclusiv salariu				4 378,77 4 162,14
		<i>Total</i>	Lei			4 378,77
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			936,48
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			208,11
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			55,25
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				5 580,48 4 162,14
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
35		Кондиционер канальный 60 000BTU, 16КВт, Максимальный расход воздуха, м3/ч 2500, (общая площадь 475м2)	buc	3,00	50 000,00 0,00	150 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			150 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilare Inclusiv salariu				150 000,00
		<i>Total</i>	Lei			150 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			300,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				150 300,00

		Total	Lei	378 141,44
		TVA	20 %	75 628,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		453 769,73 50 351,36

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a sectiei de arsuri,** **Investitor**
Clinica "Emilian Cotaga"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (radiatoare din fonta 6-8 sectii, 16buc) (IVC specificatie plansa 3)	m2			4,95 4,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,92	4,95
2	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" (d20) (IVC specificatie plansa 3)	m			15,14 11,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	30,92	11,13
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,33	2,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	60,00	1,39
3	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			6,01 4,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,92	4,95
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0150	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
4	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)	buc			39,58 39,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	30,92	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	30,92	37,10
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,09 3,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,92	3,09
6	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,25 9,28

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
7	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			34,69 12,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,92	12,37
	25212167100-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	21,67	22,32
8	IC38B	Piesa de racordare (cot 45), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			10,41 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) cot 45* d=25 mm	buc	1,0000	3,34	3,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	46,00	0,83
9	IC38B	Piesa de racordare (cot 90), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			9,99 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) cot 90* d=25 mm	buc	1,0000	2,92	2,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	46,00	0,83
10	IC38B	Piesa de racordare (mufa d25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			9,17 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101-3	Piesa de racordare (fiting) mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,10	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	46,00	0,83
11	IC38H	Piesa de racordare (teu 25*20*25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,33 8,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,92	8,04
	28752741101-4	Piesa de racordare (fiting) teu d=25x20x25 mm	buc	1,0000	4,17	4,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	46,00	1,20
12	IC38B	Piesa de racordare (Olandez 25mm*3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			47,91 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101-5	Olandez d=25mm x 3/4"	buc	1,0000	40,84	40,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	46,00	0,83
13	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (apeduct)	m			23,70 10,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,92	10,82
	25212167100-2	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	1,0300	12,50	12,88
14	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din polipropilena pentru instalatia de incalzire centrala , montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC	buc			12,73 6,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	1,25	1,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,65	0,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de (D25)	buc			122,02 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28752742051-1	Robinet cu mufa d=25 mm	buc	1,0000	115,84	115,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
16	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 5 elemente (radiator bimetal 5 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata, 500mm innaltime)	buc			783,29 61,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,92	61,84
	28221157000-1	Radiator bimetal 5 elemente h=500 mm	buc	1,0000	710,00	710,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,75	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
17	IB05A	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente (radiator bimetal 10 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime))	buc			1 493,29 61,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,92	61,84
	28221157000-2	Radiator bimetal 10 elemente h=500 mm	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,75	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
18	IB05B	Radiatoare din aliaj bimetal, corpul de radiator avind 16 elemente (radiator bimetal 16 elemente, calitate superioara, p/u incalzire centralizata 500mm innaltime)	buc			2 363,90 77,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	30,92	77,30
	28221157000-3	Radiator bimetal 16 elemente h=500 mm	buc	1,0000	2 272,00	2 272,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	60,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	20,00	1,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,75	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
19	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1/2" \ 20	buc			40,16 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28752741190-1	Cot racord olandez d=1/2" x 20 mm	buc	1,0000	34,17	34,17
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (inclusiv dopul)	buc			66,55 3,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	29131345000-1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (inclusiv dopul)	buc	1,0000	60,96	60,96
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (set robinete tur-retur)	buc			180,89 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752742027-1	Robinet cu dublu reglaj (set robinete tur-retur)	buc	1,0000	174,12	174,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
22	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			4,98 2,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,92	2,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	55,00	2,20
23	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.)	m			2,47 2,47

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	30,92	2,47
		1.2. Ventilare				
24	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			28,16 27,83
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	30,92	27,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	15,00	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
25	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (дверная решетка MV350/2)	buc			597,39 47,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	30,92	47,62
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6000	15,00	24,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	14,50	2,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,60	6,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	36,00	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	220,00	2,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,50	20,10
	28741157657-1	Дверная решетка MV350/2	buc	1,0000	450,00	452,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	13,50	8,14
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,15	6,03
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,35	14,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	46,00	10,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
26	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 314 mm	m2			284,59 106,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,92	106,36
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	12,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,00	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,00	21,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,50	0,41
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	17,50	51,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	17,50	83,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
27	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2			123,76 28,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	30,92	28,14
	26821626113-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2	1,0180	86,12	87,67
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	17,50	6,62
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	13,50	0,78
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	13,50	0,55
28	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	m			55,96 7,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,92	7,73
	27461633340-1	Teava din cupru d=15 mm	m	1,0100	47,12	47,59
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	25,00	0,03
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	10,00	0,01
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
29	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm	m			64,86 9,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	27461633340-2	Teava din cupru d=18 mm	m	1,0100	54,23	54,77
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	25,00	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	10,00	0,01
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	30,00	0,75
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=10*9mm	m			16,06 12,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,92	12,99
	3320517352-1	Termoizolatie conducte d=10x9 mm	m	1,0300	2,84	3,07
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15*9mm	m			16,50 12,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,92	12,99
	3320517352-2	Termoizolatie conducte d=15x9 mm	m	1,0300	3,25	3,51
		1.3. Alimentare cu oxigen				
32	F E03 B	Teava de cupru, de 8 x 1 mm (pentru oxigen)	m			100,15 41,12
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	30,92	40,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	27461633348-1	Tevi rotunde trase din cupru d=8x1 mm	m	1,0100	28,90	29,19
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	28,10	8,43
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	32,12	3,21
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	0,75	0,75
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2500	14,50	3,62
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,60	0,48
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2875276311801	Clema din antigran pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	12,16	12,77
33	F E19 A	Set de priza pentru Oxigen montate pe perete (standart european)	buc			2 519,81 16,70
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	0,5400	30,92	16,70
	29131345000-2	Oxigen montate pe perete (standart european)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1100	14,50	1,59
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,50	0,27
	2722103209580	Teava din otel fara sudura trasa la rece pentru constructii, D=14 x 2 mm	m	0,0500	17,50	0,88
		2. Montare utilaj				
		2.1. Ventilare				
34	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Кондиционер канальный 60 000BTU, 16KBт, Максимальный расход воздуха, м3/ч 2500, (общая площадь 475м2)	buc			1 459,59 1 387,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	30,92	1 387,38
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	15,00	5,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	12,00	1,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,25	15,07
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,35	2,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	21,11
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	1,45	11,66
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	46,00	6,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	10,00	3,00
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
35		Кондиционер канальный 60 000BTU, 16KBт, Максимальный расход воздуха,	buc			50 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		m3/ч 2500, (общая площадь 475м2)				0,00
	1000001	Кондиционер канальный 60 000BTU, 16KBт, Максимальный расход воздуха, м3/ч 2500, (общая площадь 475м2)	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00

Reparatia capitala a sectiei de arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 453 769,73 Lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,40	30,92	197,89
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,00	30,92	463,80
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	109,20	30,92	3 376,46
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	529,55	30,92	16 373,69
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	127,40	30,92	3 939,21
6.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	15,30	30,92	473,08
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	576,67	30,92	17 830,64
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,00	30,92	154,60
9.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	146,82	30,92	4 539,67
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,10	30,92	3 002,33
		Total manopera				50 351,36

Materiale:

1.	1000001	Кондиционер канальный 60 000BTU, 16KBт, Максимальный расход воздуха, м3/ч 2500, (общая площадь 475м2)	buc	3,00	50 000,00	150 000,00
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,19	220,00	42,01
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	220,00	5,50
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,20	20,00	24,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,64	1,00	0,64
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,51	1,00	0,51
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,92	60,00	475,20
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,00	25,00	275,00
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,09	15,00	31,35
10.	2320116200573	Benzina auto	l	4,00	15,00	60,00
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,48	15,00	7,24
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,55	12,50	69,32
13.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	3,39	12,50	42,38
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,99	36,00	35,75
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	32,86	14,50	476,48
16.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,14	25,00	3,38
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,68	20,00	133,60
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,91	12,00	22,88
19.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,80	15,00	12,00
20.	25212167100-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	329,60	21,67	7 142,43

21.	25212167100-2	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	103,00	12,50	1 287,50
22.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	300,00	0,75	225,00
23.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,00	25,00	100,00
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	79,39	1,60	127,03
25.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	33,00	1,60	52,80
26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	85,00	1,80	153,00
27.	26821626113-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2	122,16	86,12	10 520,42
28.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	351,48	17,50	6 150,90
29.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	569,64	17,50	9 968,70
30.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,06	15,00	15,83
31.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	30,55	15,00	458,28
32.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	175,74	15,00	2 636,10
33.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	96,96	15,00	1 454,40
34.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	11,00	32,12	353,32
35.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	33,00	28,10	927,30
36.	2722103209580	Teava din otel fara sudura trasa la rece pentru constructii, D=14 x 2 mm	m	0,15	17,50	2,62
37.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	6,96	13,50	93,96
38.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,92	13,50	66,42
39.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	2,02	30,00	60,75
40.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	15,15	13,50	204,57
41.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,10	10,00	0,99
42.	27461633340-1	Teava din cupru d=15 mm	m	45,45	47,12	2 141,60
43.	27461633340-2	Teava din cupru d=18 mm	m	45,45	54,23	2 464,75
44.	27461633348-1	Tevi rotunde trase din cupru d=8x1 mm	m	111,10	28,90	3 210,79
45.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	17,00	12,00	204,00
46.	28221157000-1	Radiator bimetal 5 elemente h=500 mm	buc	4,00	710,00	2 840,00
47.	28221157000-2	Radiator bimetal 10 elemente h=500 mm	buc	30,00	1 420,00	42 600,00
48.	28221157000-3	Radiator bimetal 16 elemente h=500 mm	buc	6,00	2 272,00	13 632,00
49.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	45,36	17,50	793,80
50.	28741157657-1	Дверная решетка MV350/2	buc	19,09	450,00	8 592,75
51.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	727,20	0,25	181,80
52.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	763,80	0,35	267,33
53.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	6,03	0,60	3,62
54.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	180,90	0,35	63,31
55.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,12	1,45	34,97
56.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	300,00	0,50	150,00
57.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	110,00	0,20	22,00
58.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	110,00	0,75	82,50
59.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	180,90	0,25	45,23
60.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,12	0,35	8,44
61.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	763,80	0,15	114,57
62.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	727,20	0,50	363,60
63.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	300,00	0,65	195,00
64.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,97	42,00	40,72
65.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 497,03	0,50	748,51
66.	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) cot 45* d=25 mm	buc	75,00	3,34	250,50

67.	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) cot 90* d=25 mm	buc	75,00	2,92	219,00
68.	28752741101-3	Piesa de racordare (fiting) mufa d=25 mm	buc	120,00	2,10	252,00
69.	28752741101-4	Piesa de racordare (fiting) teu d=25x20x25 mm	buc	80,00	4,17	333,60
70.	28752741101-5	Olandez d=25mm x 3/4"	buc	160,00	40,84	6 534,40
71.	28752741190-1	Cot racord olandez d=1/2" x 20 mm	buc	80,00	34,17	2 733,60
72.	2875274123510	Dop din fonta	buc	63,00	8,33	524,79
73.	28752742027-1	Robinet cu dublu reglaj (set robinete tur-retur)	buc	40,00	174,12	6 964,80
74.	2875274204000	Bratara fixare	buc	300,00	1,25	375,00
75.	28752742051-1	Robinet cu mufa d=25 mm	buc	40,00	115,84	4 633,60
76.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	115,50	12,16	1 404,48
77.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	126,00	0,75	94,50
78.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,21	2,50	3,03
79.	29131345000-1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (inclusiv dopul)	buc	40,00	60,96	2 438,40
80.	29131345000-2	Oxigen montate pe perete (standart european)	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
81.	3220137315778	Decapant	kg	3,57	25,00	89,25
82.	3320517352-1	Termoizolatie conducte d=10x9 mm	m	48,67	2,84	138,22
83.	3320517352-2	Termoizolatie conducte d=15x9 mm	m	48,67	3,25	158,17
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	22,50	11,25
Total materiale de construcții						307 179,44

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,82	10,00	68,15
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,00	10,00	10,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	9,82	46,00	451,72
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	16,80	55,00	924,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,75	25,00	18,75
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,90	10,00	9,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	38,30	28,00	1 072,40
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,63	46,00	212,98
Total utilaje de construcții						2 767,00

Total	Lei	378 141,44
TVA	20 %	75 628,29

Total deviz:

453 769,73

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a sectiei de
arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 253 380,43 Lei

Nº	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
----	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	400,00	3,09 3,09	1 236,80 1 236,80
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	400,00	13,25 9,28	5 298,40 3 710,40
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	100,00	19,17 19,17	1 917,04 1 917,04
		<i>Total</i>	Lei			8 452,24
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 544,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			13,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			100,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			101,10
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 211,48 6 864,24
		2. Montare utilaj				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм) (panou pentru automate, 36 automate)	buc	3,00	96,06 73,28	288,18 219,84
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	3,00	55,94 48,24	167,81 144,71
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Separator de sarcina modular, tripolar In=40A	buc	3,00	55,94 48,24	167,81 144,71
7	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	3,00	55,94	167,81

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A			48,24	144,71
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	60,00	55,94 48,24	3 356,11 2 894,11
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	50,00	55,94 48,24	2 796,76 2 411,76
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=25A, In=30mA	buc	12,00	55,94 48,24	671,22 578,82
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	35,00	390,71 383,41	13 674,88 13 419,28
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	1 800,00	11,34 0,00	20 412,00 0,00
13		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1 400,00	7,30 0,00	10 220,00 0,00
14		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m	150,00	27,92 0,00	4 188,00 0,00
15		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*2.5	m	150,00	17,50 0,00	2 625,00 0,00
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	25,00	596,20 516,36	14 904,90 12 909,10
17		Tub tehnic de protectie din PVC d=25 mm	m	2 500,00	8,20 0,00	20 500,00 0,00
18	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,40	1 039,76 1 014,18	415,90 405,67
19		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	40,00	46,02	1 840,80

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
20	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,20	1 021,21 995,62	204,24 199,12
21		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20	buc	20,00	38,60 0,00	772,00 0,00
22	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	1,80	1 258,06 1 178,05	2 264,50 2 120,49
23		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	180,00	94,30 0,00	16 974,00 0,00
24		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	240,00	12,60 0,00	3 024,00 0,00
25	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat, IP20; modul LED 36W)	100 buc	1,10	3 499,61 2 730,24	3 849,57 3 003,26
26		Corp de iluminat, IP20; modul LED 36W	buc	110,00	360,00 0,00	39 600,00 0,00
27	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat, IP20; modul LED 12W)	100 buc	0,26	3 499,61 2 730,24	909,90 709,86
28		Corp de iluminat, IP20; modul LED 12W (pentru exterior)	buc	26,00	425,00 0,00	11 050,00 0,00
29	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	4,00	184,21 37,72	736,85 150,89
30	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore, pe coridoare)	buc	15,00	259,21 37,72	3 888,19 565,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			179 670,43
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			9 004,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1 374,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 001,11
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			1 920,51
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				193 971,23 40 022,17
		3. Utilaj				
31		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм (36 automate)	buc	3,00	323,76 0,00	971,28 0,00
32		La intrare Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	3,00	87,50 0,00	262,50 0,00
33		La iesire Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc	3,00	62,50 0,00	187,50 0,00
34		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A, U230V	buc	60,00	22,50 0,00	1 350,00 0,00
35		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	50,00	20,00 0,00	1 000,00 0,00
36		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=25A, In=30mA	buc	12,00	249,58 0,00	2 994,96 0,00
37		Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc	3,00	62,50 0,00	187,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 953,74
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			13,91
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 967,65

		Total	Lei			211 150,36
		TVA	20 %			42 230,07
		Total deviz: Inclusiv salariu				253 380,43 46 886,41

**Obiect Reparatia capitala a sectiei de arsuri,
Clinica "Emilian Cotaga"**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,92	3,09
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			19,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	30,92	1,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	30,92	17,93
		2. Montare utilaj				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм) (panou pentru automate, 36 automate)	buc			96,06
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,92	73,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,50	1,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc			55,94
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,05	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc			55,94 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,05	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc			55,94 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,05	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			55,94 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	1,0000	0,05	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc			55,94 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	1,0000	0,05	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=25A, In=30mA	buc			55,94 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,15	0,92
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	1,0000	0,05	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisii a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			390,71 383,41
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,92	383,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m			11,34 0,00
	10000008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	1,0000	11,34	11,34
13		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m			7,30 0,00
	10000009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	1,0000	7,30	7,30
14		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m			27,92 0,00
	10000010	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m	1,0000	27,92	27,92
15		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*2.5	m			17,50 0,00
	10000011	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*2.5	m	1,0000	17,50	17,50
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			596,20 516,36
	1	Muncitor	h-om	16,7000	30,92	516,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	4,50	0,90
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	725,00	15,22
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,25	0,62
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	1,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	36,00	29,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
17		Tub tehnic de protectie din PVC d=25 mm	m			8,20 0,00
	10000012	Tub tehnic de protectie din PVC d=25 mm	m	1,0000	8,20	8,20
18	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 039,76 1 014,18
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,92	1 014,18
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
19		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			46,02 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10000013	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,0000	46,02	46,02
20	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 021,21 995,62
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,92	995,62
	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
21		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20	buc			38,60 0,00
	10000014	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20	buc	1,0000	38,60	38,60
22	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			1 258,06 1 178,05
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,92	1 178,05
	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	36,00	54,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	1,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
23		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			94,30 0,00
	10000015	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	94,30	94,30
24		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			12,60 0,00
	10000016	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	12,60	12,60
25	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat, IP20; modul LED 36W)	100 buc			3 499,61 2 730,24
	1	Muncitor	h-om	88,3000	30,92	2 730,24
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1,00	1,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	1,00	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	1,00	1,36
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	28,00	716,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	1,00	1,36
26		Corp de iluminat, IP20; modul LED 36W	buc			360,00 0,00
	10000017	Corp de iluminat, IP20; modul LED 36W	buc	1,0000	360,00	360,00
27	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat, IP20; modul LED 12W)	100 buc			3 499,61 2 730,24
	1	Muncitor	h-om	88,3000	30,92	2 730,24
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1,00	1,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	1,00	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,3600	1,00	1,36

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	28,00	716,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	1,00	1,36
28		Corp de iluminat, IP20; modul LED 12W (pentru exterior)	buc			425,00 0,00
	10000018	Corp de iluminat, IP20; modul LED 12W (pentru exterior)	buc	1,0000	425,00	425,00
29	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			184,21 37,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	30,92	37,72
	28752744005-1	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,0000	145,00	145,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,25	0,25
30	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore, pe coridoare)	buc			259,21 37,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	30,92	37,72
	28752744005-2	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,0000	220,00	220,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,25	0,25
		3. Utilaj				
31		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм (36 automate)	buc			323,76 0,00
	10000001	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм (36 automate)	buc	1,0000	323,76	323,76
32		La intrare Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc			87,50 0,00
	10000002	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	1,0000	87,50	87,50
33		La iesire Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc			62,50 0,00
	10000003	Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc	1,0000	62,50	62,50
34		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A, U230V	buc			22,50 0,00
	10000004	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A, U230V	buc	1,0000	22,50	22,50
35		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc			20,00 0,00
	10000005	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	1,0000	20,00	20,00
36		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=25A, In=30mA	buc			249,58 0,00
	10000006	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=25A, In=30mA	buc	1,0000	249,58	249,58
37		Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc			62,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10000003	Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc	1,0000	62,50	62,50

Reparatia capitala a sectiei de arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Rețele electrice interioare

Valoarea de deviz 253 380,43 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 271,20	30,92	39 305,44
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,00	30,92	123,68
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,00	30,92	3 710,40
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	63,18	30,92	1 953,53
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	58,00	30,92	1 793,36
		Total manopera				46 886,41

Materiale:

1.	10000001	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм (36 automate)	buc	3,00	323,76	971,28
2.	10000002	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	3,00	87,50	262,50
3.	10000003	Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc	6,00	62,50	375,00
4.	10000004	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A, U230V	buc	60,00	22,50	1 350,00
5.	10000005	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	50,00	20,00	1 000,00
6.	10000006	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=25A, In=30mA	buc	12,00	249,58	2 994,96
7.	10000008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	1 800,00	11,34	20 412,00
8.	10000009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	1 400,00	7,30	10 220,00
9.	10000010	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m	150,00	27,92	4 188,00
10.	10000011	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*2.5	m	150,00	17,50	2 625,00
11.	10000012	Tub tehnic de protectie din PVC d=25 mm	m	2 500,00	8,20	20 500,00
12.	10000013	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	40,00	46,02	1 840,80
13.	10000014	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20	buc	20,00	38,60	772,00
14.	10000015	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	180,00	94,30	16 974,00

15.	10000016	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	240,00	12,60	3 024,00
16.	10000017	Corp de iluminat, IP20; modul LED 36W	buc	110,00	360,00	39 600,00
17.	10000018	Corp de iluminat, IP20; modul LED 12W (pentru exterior)	buc	26,00	425,00	11 050,00
18.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	1,00	0,00
19.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,01	1,00	0,01
20.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,05	1,00	0,05
21.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,03	1,00	0,03
22.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1,00	0,00
23.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	9,47	1,00	9,47
24.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,13	1,00	0,13
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,42	36,00	339,08
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	464,82	1,00	464,82
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	7,38	1,00	7,38
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	464,82	1,00	464,82
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,79	36,00	28,30
30.	1019852	Vopsea	kg	4,78	26,00	124,18
31.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	5,00	4,50	22,50
32.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,20	220,00	44,00
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,13	1,00	0,13
34.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	3,80	1,25	4,75
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	680,95	1,80	1 225,71
36.	2874115893301	Bolt metalic	buc	19,00	0,65	12,35
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19,00	0,50	9,50
38.	28752744005-1	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	4,00	145,00	580,00
39.	28752744005-2	Corp de iluminat de siguranta de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	15,00	220,00	3 300,00
40.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,53	725,00	380,62
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,00	22,50	90,00
42.	5009030	Flanse	10 buc	25,00	1,00	25,00
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,77	1,00	2,77
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 044,80	0,25	261,20
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	799,10	0,15	119,86
46.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	131,00	0,05	6,55
47.	5009090	Profil de montaj	buc	12,50	1,25	15,62
48.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,29	1,00	0,29
49.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,39	1,00	1,39
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,76	1,00	2,76
51.	5009619	Ate de cusut	kg	0,13	1,00	0,13
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,34	1,00	0,34
53.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	17,50	1,00	17,50
54.	5309001	Tevi de polietilena	m	7,50	1,00	7,50
55.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,79	1,00	0,79
56.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	2,75	1,00	2,75

		policasin, marca "JICЭИИТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				145 731,84

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	18,82	1,00	18,82
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	105,00	1,00	105,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	105,00	1,00	105,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,66	1,00	57,66
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,16	1,00	19,16
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,66	75,00	49,50
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,66	5,50	3,63
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,00	10,00	80,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,00	25,00	150,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	40,06	28,00	1 121,57
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,25	36,00	729,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	18,82	1,00	18,82
		Total utilaje de construcții				2 458,16

Total	Lei	211 150,36
TVA	20 %	42 230,07

Total deviz:

253 380,43

Formular Nr.7
WinCmeta

Reparatia capitala a sectiei de arsuri, Clinica "Emilian Cotaga" (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL **Rețele de tensiuni slabe**

Valoarea de deviz 162 098,76 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	50,00	3,09 3,09	154,60 154,60

1	2	3	4	5	6	7
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	50,00	13,25 9,28	662,30 463,80
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	30,00	19,17 19,17	575,11 575,11
		<i>Total</i>	Lei			1 392,01
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			268,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			16,62
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			16,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 695,66 1 193,51
		2. Montare utilaj				
		2.1. SI				
4	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru BAPTA-1/2	buc	1,00	747,02 742,08	747,02 742,08
5	10-01-039-06	Acumulator 12B 7Ач	buc	2,00	61,84 61,84	123,68 123,68
6	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Ручной пожарный извещатель	buc	2,00	30,92 30,92	61,84 61,84
7	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m	15,00	1 318,97 1 314,10	19 784,48 19 711,50
8		Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	200,00	5,20 0,00	1 040,00 0,00
9		Cablu UTP5, cat 6	m	1 300,00	7,40 0,00	9 620,00 0,00
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	0,50	1 483,77 503,69	741,88 251,84
11	10-08-002-02	Avertizoare ИПР-1	buc	2,00	66,58 61,84	133,15 123,68
12	10-08-002-02	Avertizoare ИПК-8	buc	40,00	66,58 61,84	2 663,02 2 473,60
13	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe	buc	3,00	123,71 123,68	371,14 371,04

1	2	3	4	5	6	7
		stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Сирена 12В+стробоскоп)				
		<i>Total</i>	Lei			35 286,21
		Total SI Inclusiv salariu				35 286,21 23 859,26
		2.2. Supraveghere Video				
14	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de monitorizare video	buc	5,00	675,36 674,06	3 376,79 3 370,28
15	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTV1)	buc	1,00	747,02 742,08	747,02 742,08
16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m	1,50	1 318,96 1 314,10	1 978,45 1 971,15
17		Cablu UTP5, cat 6	m	150,00	7,40 0,00	1 110,00 0,00
18	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V)	buc	1,00	252,67 247,36	252,67 247,36
19	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (12V-7.2A)	buc	2,00	126,70 63,70	253,39 127,39
20	08-03-532-1	HDD 2TB pentru video supraveghere	buc	1,00	64,72 57,82	64,72 57,82
		<i>Total</i>	Lei			7 783,04
		Total Supraveghere Video Inclusiv salariu				7 783,04 6 516,08
		2.3. TS (telefonie internet)				
21	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP cat. 6	100 m	2,50	1 318,97 1 314,10	3 297,41 3 285,25
22		Cablu UTP5, cat 6	m	250,00	7,40 0,00	1 850,00 0,00
23	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu FTP cat. 6	100 m	1,00	1 318,97 1 314,10	1 318,97 1 314,10
24		Cablu FTP cat.6	m	100,00	8,25 0,00	825,00 0,00
25		Труба гофрированная ПВХ	m	50,00	7,60	380,00

1	2	3	4	5	6	7
		Д25mm			0,00	0,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	1,00	1 483,77 503,69	1 483,77 503,69
27	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefon si internet	buc	39,00	30,95 30,92	1 206,86 1 205,88
28		Телефонная розетка RJ-12	buc	9,00	98,60 0,00	887,40 0,00
29		Конектор RJ-12	buc	9,00	38,00 0,00	342,00 0,00
30		Розетка компьютерная	buc	30,00	97,50 0,00	2 925,00 0,00
31	10-02-015-02	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 25	buc	1,00	227,80 171,92	227,80 171,92
32	10-02-015-03	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 50 (Swich pina la 48 de porturi)	buc	2,00	274,21 171,92	548,42 343,83
33	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	9,00	226,06 222,62	2 034,59 2 003,62
		Total	Lei			17 327,21
		Total TS (telefonie internet) Inclusiv salariu				17 327,21 8 828,28
		Total	Lei			60 396,47
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			8 820,82
		Transportarea materialelor	1 %			206,01
		Cheltuieli de regie	5 %			1 960,18
		Beneficiu de deviz	1 %			713,83
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				72 097,30 39 203,62
		3. Utilaj				
		3.1. SI				
34		Panou de control BAPTA-1/2	buc	1,00	9 600,00	9 600,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
35		Acumulator 12B 7Aч	buc	2,00	346,00 0,00	692,00 0,00
36		Ручной пожарный извещатель	buc	2,00	180,00 0,00	360,00 0,00
37		Avertizoare ИПП-1	buc	2,00	240,00 0,00	480,00 0,00
38		Avertizoare ИПК-8	buc	40,00	135,00 0,00	5 400,00 0,00
39		Сирена 12В+стробоскоп	buc	3,00	220,00 0,00	660,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			17 192,00
		Total SI Inclusiv salariu				17 192,00
		3.2. Supraveghere Video				
40		Camere de monitorizare video 2MPixel	buc	5,00	3 150,00 0,00	15 750,00 0,00
41		Registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTV I	buc	1,00	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
42		Bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
43		Acumulator tip C1, CK-1 (12V- 7.2A)	buc	2,00	375,00 0,00	750,00 0,00
44		HDD 2TB p/u video supravighere	buc	1,00	5 100,00 0,00	5 100,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			28 650,00
		Total Supraveghere Video Inclusiv salariu				28 650,00
		3.3. TS (telefonie internet)				
45		Swich pina la 48 de porturi	buc	1,00	8 575,00 0,00	8 575,00 0,00
46		Апарат телефонный системы ATC	buc	9,00	750,00 0,00	6 750,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			15 325,00
		Total TS (telefonie internet) Inclusiv salariu				15 325,00
		<i>Total</i>	Lei			61 167,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			122,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclisiv salariu				61 289,33

		Total	Lei	135 082,30
		TVA	20 %	27 016,46
		Total deviz: Inclisiv salariu		162 098,76
				40 397,13

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a sectiei de arsuri,
Clinica "Emilian Cotaga"

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,92	3,09
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			19,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	30,92	1,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	30,92	17,93
		2. Montare utilaj				
		2.1. SI				
4	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru BAPTA-1/2	buc			747,02
	1	Muncitor	h-om	24,0000	30,92	742,08
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	1,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,00	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	1,00	0,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
5	10-01-039-06	Acumulator 12B 7Aч	buc			61,84
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,92	61,84
6	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Ручной пожарный извещатель	buc			30,92
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,92	30,92
	5	Masa utilajului	t	0,00016	1,00	0,00
7	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m			1 318,97
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,92	1 314,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "CкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
8		Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m			5,20 0,00
	1000014	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	5,20	5,20
9		Cablu UTP5, cat 6	m			7,40 0,00
	1000016	Cablu UTP5, cat 6	m	1,0000	7,40	7,40
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			1 483,77 503,69
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,92	503,69
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	36,00	36,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-0333-1	Canale din masa plastica (complet) 10x22 mm	m	100,0000	6,20	620,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	2,50	15,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	36,00	218,88
11	10-08-002-02	Avertizoare ИПП-1	buc			66,58 61,84
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,92	61,84
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
12	10-08-002-02	Avertizoare ИПК-8	buc			66,58 61,84
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,92	61,84
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
13	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Сирена 12В+стробоскоп)	buc			123,71 123,68
	1	Muncitor	h-om	4,0000	30,92	123,68
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	1,00	0,01
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0080	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	1,00	0,01
		2.2. Supraveghere Video				
14	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de monitorizare video	buc			675,36 674,06
	1	Muncitor	h-om	21,8000	30,92	674,06
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	1,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	1,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	1,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	1,00	0,01
	5	Masa utilajului	t	0,1190	1,00	0,12
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	0,25	1,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	1,00	0,12
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00044	1,00	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0170	1,00	0,02
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	1,00	0,01
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	1,00	0,03
15	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ИС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTV1)	buc			747,02 742,08
	1	Muncitor	h-om	24,0000	30,92	742,08

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	1,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,00	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	1,00	0,06
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
16	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m			1 318,96 1 314,10
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,92	1 314,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
17		Cablu UTP5, cat 6	m			7,40 0,00
	1000016	Cablu UTP5, cat 6	m	1,0000	7,40	7,40
18	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V)	buc			252,67 247,36
	1	Muncitor	h-om	8,0000	30,92	247,36
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,00	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0380	1,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	28,00	4,87
19	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (12V-7.2A)	buc			126,70 63,70
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,92	63,70
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	22,50	63,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	1,00	0,00
20	08-03-532-1	HDD 2TB pentru video supraveghere	buc			64,72 57,82
	1	Muncitor	h-om	1,8700	30,92	57,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0500	36,00	1,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	26,00	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	1,00	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,15	0,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,00	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	28,00	3,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	1,00	0,00
		2.3. TS (telefonie internet)				
21	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP cat. 6	100 m			1 318,97 1 314,10
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,92	1 314,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
22		Cablu UTP5, cat 6	m			7,40 0,00
	1000016	Cablu UTP5, cat 6	m	1,0000	7,40	7,40
23	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu FTP cat. 6	100 m			1 318,97

1	2	3	4	5	6	7
						1 314,10
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,92	1 314,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
24		Cablu FTP cat.6	m			8,25
						0,00
	1000017	Cablu FTP cat.6	m	1,0000	8,25	8,25
25		Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m			7,60
						0,00
	1000018	Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	1,0000	7,60	7,60
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			1 483,77
						503,69
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,92	503,69
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	36,00	36,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-0333-1	Canale din masa plastica (complet) 10x22 mm	m	100,0000	6,20	620,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	2,50	15,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	36,00	218,88
27	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de telefon si internet	buc			30,95
						30,92
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,92	30,92
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,50	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	1,00	0,00
28		Телефонная розетка RJ-12	buc			98,60
						0,00
	1000019	Телефонная розетка RJ-12	buc	1,0000	98,60	98,60
29		Конектор RJ-12	buc			38,00
						0,00
	1000020	Конектор RJ-12	buc	1,0000	38,00	38,00
30		Розетка компьютерная	buc			97,50
						0,00
	1000021	Розетка компьютерная	buc	1,0000	97,50	97,50
31	10-02-015-02	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 25	buc			227,80
						171,92
	1	Muncitor	h-om	5,5600	30,92	171,92
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,00003	1,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	1,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,0001	1,00	0,00
	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,1000	1,00	0,10
	1010586	Ulei de iarna "M-B/DM"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,0500	1,00	0,05
	1010847	Solventi pentru vopsele si lacuri "649"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0500	1,00	0,05
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0100	1,00	0,01
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0020	15,00	0,03
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00005	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,2200	36,00	43,92
	1012011	Creta naturala, taiata in bucati	kg	0,0001	1,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0500	15,00	0,75
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2500	1,00	0,25
	1130337	Praf de zinc "ПЦІІ"	t	0,00001	1,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	83,33	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	2,0000	2,50	5,00
	5210021	Plumb, marca "C0"	t	0,00001	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	1,00	0,02
	5309020	Teava de izolatatie	kg	0,0500	1,00	0,05
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0300	1,00	0,03
	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,0100	1,00	0,01
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0300	1,00	0,03
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
32	10-02-015-03	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 50 (Swich pina la 48 de porturi)	buc			274,21 171,92
	1	Muncitor	h-om	5,5600	30,92	171,92
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПБ-25", "ПБ-100", "ПБ-200", "ПБ-300", "ПБ-500"	t	0,00002	1,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0006	1,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,0005	1,00	0,00
	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,1000	1,00	0,10
	1010586	Ulei de iarna "М-В/ІМ"	t	0,00002	1,00	0,00
	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,0300	1,00	0,03
	1010847	Solventi pentru vopsele si lacuri "649"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,1000	1,00	0,10
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0100	1,00	0,01
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0060	15,00	0,09
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00005	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0300	1,00	0,03
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	2,3000	36,00	82,80
	1012011	Creta naturala, taiata in bucati	kg	0,0001	1,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	1,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,5000	15,00	7,50
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,5000	1,00	0,50
	1130337	Praf de zinc "ЦЦІ"	t	0,00001	1,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0008	83,33	0,07
	5	Masa utilajului	t	0,0070	1,00	0,01
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,5000	1,00	1,50
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	2,0000	2,50	5,00
	5210021	Plumb, marca "C0"	t	0,00002	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5309020	Teava de izolatatie	kg	0,0300	1,00	0,03
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0300	1,00	0,03
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1000	1,00	0,10
	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,1000	1,00	0,10
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0200	1,00	0,02
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
33	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc			226,06 222,62
	1	Muncitor	h-om	7,2000	30,92	222,62
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	1,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	1,00	0,20
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	1,00	0,01
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	1,00	0,20
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	1,00	0,01
		3. Utilaj				
		3.1. SI				
34		Panou de control BAPTA-1/2	buc			9 600,00 0,00
	1000001	Panou de control BAPTA-1/2	buc	1,0000	9 600,00	9 600,00
35		Acumulator 12В 7Ач	buc			346,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1000002	Акумулятор 12В 7Ач	buc	1,0000	346,00	346,00
36		Ручной пожарный извещатель	buc			180,00
						0,00
	1000003	Ручной пожарный извещатель	buc	1,0000	180,00	180,00
37		Avertizoare ИПП-1	buc			240,00
						0,00
	1000004	Avertizoare ИПП-1	buc	1,0000	240,00	240,00
38		Avertizoare ИПК-8	buc			135,00
						0,00
	1000005	Avertizoare ИПК-8	buc	1,0000	135,00	135,00
39		Сирена 12В+стробоскоп	buc			220,00
						0,00
	1000006	Сирена 12В+стробоскоп	buc	1,0000	220,00	220,00
		3.2. Supraveghere Video				
40		Camere de monitorizare video 2MPixel	buc			3 150,00
						0,00
	1000007	Camere de monitorizare video 2MPixel	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
41		Registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTV1	buc			6 500,00
						0,00
	1000008	Registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTV1	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
42		Bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V	buc			550,00
						0,00
	1000009	Bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V	buc	1,0000	550,00	550,00
43		Акумулятоаре тип C1, CK-1 (12V-7.2A)	buc			375,00
						0,00
	1000010	Акумулятоаре тип C1, CK-1 (12V-7.2A)	buc	1,0000	375,00	375,00
44		HDD 2TB p/u video supravighere	buc			5 100,00
						0,00
	1000011	HDD 2TB p/u video supravighere	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
		3.3. TS (telefonie internet)				
45		Swich pina la 48 de porturi	buc			8 575,00
						0,00
	1000012	Swich pina la 48 de porturi	buc	1,0000	8 575,00	8 575,00
46		Апарат телефонный системы АТС	buc			750,00
						0,00
	1000013	Апарат телефонный системы АТС	buc	1,0000	750,00	750,00

**Reparatia capitala a sectiei de
arsuri, Clinica "Emilian Cotaga"**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Retele de tensiuni slabe

Valoarea de deviz 162 098,76 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 267,90	30,92	39 203,62
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,20	30,92	37,10
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,00	30,92	463,80
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,00	30,92	154,60
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,40	30,92	538,01
		Total manopera				40 397,13

Materiale:

1.	1000001	Panou de control BAPTA-1/2	buc	1,00	9 600,00	9 600,00
2.	1000002	Acumulator 12B 7Aч	buc	2,00	346,00	692,00
3.	1000003	Ручной пожарный извещатель	buc	2,00	180,00	360,00
4.	1000004	Avertizoare ИПР-1	buc	2,00	240,00	480,00
5.	1000005	Avertizoare ИПК-8	buc	40,00	135,00	5 400,00
6.	1000006	Сирена 12В+стробоскоп	buc	3,00	220,00	660,00
7.	1000007	Camere de monitorizare video 2MPixel	buc	5,00	3 150,00	15 750,00
8.	1000008	Registrator SATA-1 HDD pina la 7TB HDTVI	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
9.	1000009	Bloc alimentare sursa de curent continuu 5A; 12V	buc	1,00	550,00	550,00
10.	1000010	Acumuloare tip C1, CK-1 (12V-7.2A)	buc	2,00	375,00	750,00
11.	1000011	HDD 2TB p/u video supravighere	buc	1,00	5 100,00	5 100,00
12.	1000012	Swich pina la 48 de porturi	buc	1,00	8 575,00	8 575,00
13.	1000013	Апарат телефонный системы АТС	buc	9,00	750,00	6 750,00
14.	1000014	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	200,00	5,20	1 040,00
15.	1000016	Cablu UTP5, cat 6	m	1 700,00	7,40	12 580,00
16.	1000017	Cablu FTP cat.6	m	100,00	8,25	825,00
17.	1000018	Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	50,00	7,60	380,00
18.	1000019	Телефонная розетка RJ-12	buc	9,00	98,60	887,40
19.	1000020	Конектор RJ-12	buc	9,00	38,00	342,00
20.	1000021	Розетка компьютерная	buc	30,00	97,50	2 925,00
21.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,50	36,00	54,00
22.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,00	0,45	135,00
23.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,00	1,00	0,00
24.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,07	1,00	0,07
25.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00	1,00	0,00
26.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00	1,00	0,00
27.	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,30	1,00	0,30
28.	1010586	Ulei de iarna "М-ВДМ"	t	0,00	1,00	0,00
29.	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,11	1,00	0,11
30.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	1,00	0,00
31.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00	1,00	0,00
32.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,01	1,00	0,01
33.	1010847	Solventi pentru vopsele si lacuri "649"	t	0,00	1,00	0,00
34.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,03	1,00	0,03
35.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,33	1,00	0,33
36.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,03	1,00	0,03
37.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	1,00	0,07
38.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,01	15,00	0,21
39.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00	1,00	0,00
40.	1011963	Colofonii de pin	kg	0,20	1,00	0,20
41.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00	0,00
42.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	5,87	36,00	211,32
43.	1012011	Creta naturala, taiata in bucati	kg	0,00	1,00	0,00

44.	1012073	Ate aspre	kg	0,10	1,00	0,10
45.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	16,50	1,00	16,50
46.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	1,00	0,02
47.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	36,00	0,22
48.	1019852	Vopsea	kg	0,04	26,00	1,17
49.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,01	3 000,00	36,00
50.	110-0333-1	Canale din masa plastica (complet) 10x22 mm	m	150,00	6,20	930,00
51.	1100014	Tirfon	100 buc	0,03	1,00	0,03
52.	1100113	Scoabe 10x2	kg	1,05	15,00	15,75
53.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	62,40	1,00	62,40
54.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,25	1,00	1,25
55.	1130337	Praf de zinc "III1"	t	0,00	1,00	0,00
56.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,12	1,00	0,12
57.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,01	83,33	0,47
58.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	220,00	5,50
59.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	1,00	0,00
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	85,00	1,80	153,00
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	22,50	11,25
62.	4110006	Apa distilata	kg	5,60	22,50	126,00
63.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,47	1,50	0,70
64.	5	Masa utilajului	t	0,62	1,00	0,62
65.	5009031	Scoabe	10 buc	1,80	1,00	1,80
66.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	4,00	1,00	4,00
67.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,00	0,25	5,00
68.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,00	0,15	0,15
69.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,09	1,00	0,09
70.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,59	1,00	0,59
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	1,00	0,01
72.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,06	1,00	0,06
73.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	6,00	2,50	15,00
74.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	1,00	0,00
75.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00	1,00	0,00
76.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "IPTO", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,02	1,00	0,02
77.	5210021	Plumb, marca "C0"	t	0,00	1,00	0,00
78.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	1,00	0,00
79.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,09	1,00	0,09
80.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,57	1,00	0,57
81.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,08	1,00	0,08
82.	5309020	Teava de izolatie	kg	0,11	1,00	0,11
83.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00	1,00	0,00
84.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,08	1,00	0,08
85.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	1,00	0,01

86.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,33	1,00	0,33
87.	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,21	1,00	0,21
88.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,12	1,00	0,12
Total materiale de construcții						81 937,49

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	1,00	0,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	35,61	1,00	35,61
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,01	1,00	0,01
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,12	2,50	22,80
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,00	10,00	10,00
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,75	25,00	18,75
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,33	28,00	205,35
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,12	36,00	328,32
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	1,00	0,00
Total utilaje de construcții						620,85

Total	Lei	135 082,30
TVA	20 %	27 016,46

Total deviz:

162 098,76