

**Lucrari de reparatie in sala de  
mese a cantinei blocului liceal al  
LT Miguel de Cervantes  
Saavedra , str.A.Iancu 36**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 613 911,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sala de mese</b>				
		<b>1.1.1. Tavan si grinzi</b>				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (nasecica)	m2	317,100	5,33 4,73	1 690,14 1 499,88
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	317,100	17,74 6,02	5 625,34 1 908,94
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	317,100	85,98 65,79	27 264,07 20 862,01
4	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	317,100	21,86 8,60	6 930,23 2 727,06
5	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu	m	118,000	10,32 4,30	1 217,76 507,40

1	2	3	4	5	6	7
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	317,100	3,64 1,29	1 154,24 409,06
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	317,100	31,86 23,65	10 102,55 7 499,41
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	317,100	3,64 1,29	1 154,24 409,06
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	317,100	39,34 23,65	12 473,18 7 499,41
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (400x1200)	buc	1,000	221,50 21,50	221,50 21,50
11	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	280,000	68,54 25,80	19 191,20 7 224,00
		<b>Total Tavan si grinzi Inclusiv salariu</b>				<b>87 024,45 50 567,73</b>
		<b>1.1.2. Pereti, coloane si glafuri interioare</b>				
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	182,000	10,75 10,75	1 956,50 1 956,50
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	300,500	11,64 11,61	3 496,32 3 488,81
14	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	48,000	4,30 4,30	206,40 206,40
15	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	48,000	16,52 10,32	793,01 495,36
16	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (pe alocuri)	m2	30,000	201,04 37,84	6 031,27 1 135,20

1	2	3	4	5	6	7
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	300,500	17,74 6,02	5 330,86 1 809,01
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3)	kg	300,500	18,70 1,93	5 618,93 581,45
19	pret	Diblu cu surub 6x40	buc	2 400,000	0,35 0,00	840,00 0,00
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	300,500	81,42 51,60	24 468,10 15 505,80
21	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=4,000	m2	300,500	41,09 22,36	12 346,94 6 719,18
22	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC HIDRO cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (acoperire tevi, canale) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	31,300	187,15 78,90	5 857,64 2 469,70
23	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (grosimea minima 8 mm, dimensiuni minime 60x60 cm)	m2	138,000	382,63 105,35	52 803,60 14 538,30
24	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota	m	97,000	40,69 3,87	3 946,93 375,39

1	2	3	4	5	6	7
25	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	185,600	72,64 52,46	13 482,43 9 736,58
26	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2,000	m2	-185,600	28,72 20,64	-5 331,21 -3 830,78
27	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	168,400	21,86 8,60	3 680,39 1 448,24
28	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu	m	136,000	10,32 4,30	1 403,52 584,80
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	185,600	31,86 23,65	5 913,07 4 389,44
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	185,600	3,64 1,29	675,58 239,42
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	185,600	71,82 23,65	13 328,91 4 389,44
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (400x600)	buc	4,000	151,50 21,50	606,00 86,00
33	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	156,000	52,13 32,25	8 132,27 5 031,00
34	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus	m2	-156,000	5,95 0,00	-928,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade K=10,000				
		<b>Total Pereti, coloane si glafuri interioare Inclusiv salariu</b>				<b>164 659,26 71 355,24</b>
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	8,300	18,06 18,06	149,90 149,90
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Cerintele conform caietului de sarcini)	m2	3,150	2 315,35 34,84	7 293,34 109,74
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>7 443,24 259,64</b>
		<b>1.1.4. Instalatii sanitare</b>				
37	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	18,000	12,90 12,90	232,20 232,20
38	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,000	27,52 27,52	330,24 330,24
39	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,000	64,50 64,50	129,00 129,00
40	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,000	26,16 24,94	52,31 49,88
41	SA15B	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 20 mm	m	26,000	114,55 27,09	2 978,40 704,34
42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	18,000	52,22 10,75	939,93 193,50

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	24,84 9,46	298,10 113,52
44	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	26,52 10,75	53,03 21,50
45	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	1,000	182,70 10,32	182,70 10,32
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	2,000	180,38 12,90	360,75 25,80
47	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	1,000	1 378,84 81,70	1 378,84 81,70
48	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc	1,000	592,95 70,95	592,95 70,95
49	IC40C	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,000	39,25 15,05	785,00 301,00
		<b>Total Instalatii sanitare</b>				<b>8 313,45</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 263,95</b>
		<b>1.1.5. Sistema de incalzire</b>				
50	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	45,000	6,88 6,88	309,60 309,60
51	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	60,000	4,30 4,30	258,00 258,00
52	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	122,000	27,14 16,34	3 311,08 1 993,48
53	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	160,000	31,23 18,06	4 997,12 2 889,60
54	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	20,000	20,88 18,92	417,50 378,40
55	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	4,000	28,07 25,80	112,30 103,20
56	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	24,000	64,50 64,50	1 548,00 1 548,00
57	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	24,000	26,16 24,94	627,73 598,56
58	IB05B	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind 15 elemente	buc	15,000	2 068,72 107,50	31 030,80 1 612,50
59	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	15,000	79,00 0,00	1 185,00 0,00
60	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	60,000	28,60 8,60	1 716,00 516,00
61	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal	buc	15,000	180,56 7,74	2 708,34 116,10

1	2	3	4	5	6	7
		de 1/2"				
62	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	15,000	180,56 7,74	2 708,34 116,10
63	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	15,000	61,50 4,30	922,50 64,50
64	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	30,000	76,91 6,45	2 307,24 193,50
65	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,000	133,22 7,74	2 664,44 154,80
66	IC38F	Piesa de racordare (Olandez PPR 63x2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	4,000	333,64 12,90	1 334,55 51,60
67	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	22,500	43,89 15,05	987,52 338,62
68	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	60,000	10,91 6,45	654,48 387,00
69	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	100,000	54,28 17,20	5 428,00 1 720,00



1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
70	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	80,000	15,22 7,74	1 217,76 619,20
71	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,000	20,84 11,18	416,76 223,60
72	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	160,000	281,15 23,65	44 984,00 3 784,00
73	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	60,000	32,64 12,90	1 958,28 774,00
74	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	50,000	46,98 18,06	2 349,10 903,00
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	20,000	257,51 6,45	5 150,12 129,00
76	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	4,000	871,93 19,35	3 487,73 77,40
77	IC40B	Bratara (colier cu garnitur de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	80,000	30,24 12,04	2 419,20 963,20
78	IC40C	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea	buc	120,000	39,25 15,05	4 710,00 1 806,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
79	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	122,500	3,95 3,87	483,87 474,07
80	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	122,500	3,44 3,44	421,40 421,40
81	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	160,000	4,83 4,73	772,80 756,80
82	IE04B	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 1 1/4" ... 2"	m	160,000	4,30 4,30	688,00 688,00
		<b>Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>134 287,56 24 969,23</b>
		<b>Total Sala de mese Inclusiv salariu</b>				<b>401 727,96 149 415,79</b>
		<b>1.2. Lucrari diverse</b>				
83	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	15,000	53,75 53,75	806,25 806,25
84	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	15,000	47,73	715,95

1	2	3	4	5	6	7
					47,73	715,95
85	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,000	125,13 0,00	1 876,95 0,00
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>3 399,15 1 522,20</b>
		<i>Total</i>	lei			405 127,11
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			36 225,12
		<i>Transport materiale</i>	2,00 %			4 814,98
		<i>Total</i>	100,00 +			446 167,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			13 385,02
		<i>Total</i>	100,00 +			459 552,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			13 786,57
		<i>Total</i>	100,00 +			473 338,80
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>473 338,80 150 937,99</b>
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
86	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	24,000	12,90 12,90	309,60 309,60
87	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	12,000	2,58 2,58	30,96 30,96
88	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,500	307,16 289,82	1 689,39 1 594,01
89	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5 mmp	m	350,000	11,60 0,00	4 060,00 0,00
90	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5 mmp	m	200,000	18,50 0,00	3 700,00 0,00
91	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	5,500	1 747,00 1 023,40	9 608,50 5 628,70
92	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor	buc	4,000	49,66	198,63

1	2	3	4	5	6	7
		unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu			11,61	46,44
93	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,000	78,16 13,33	625,24 106,64
94	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (L=1200 mm, inclusiv 2 lampi LED Pfilips CorePro, 16W, 4000K CRI min 80) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,040	buc	24,000	354,20 12,04	8 500,80 288,96
		<i>Total</i>	lei			28 723,12
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 921,27
		<i>Transport materiale</i>	2,00 %			411,23
		<i>Total</i>	100,00 +			31 055,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 084,04
		<i>Total</i>	100,00 +			37 139,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 114,19
		<i>Total</i>	100,00 +			38 253,85
		<b>Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>38 253,85 8 005,31</b>
		Total	lei			511 592,65
		TVA	20,00 %			102 318,53
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>613 911,18 158 943,30</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie in sala de mese a  
cantinei blocului liceal al LT Miguel de  
Cervantes Saavedra , str.A.Iancu 36**

**Investitor DETS sectorul Rbscani**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sala de mese</b>				
		<b>1.1.1. Tavan si grinzi</b>				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatare cu perie de sirma (nasecica)	m2			5,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	43,00	4,73
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,00	0,60
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,74
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	43,00	6,02
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			85,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	43,00	65,79
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	2,00	0,04
4	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			21,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	43,00	8,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	27,50	4,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,10	0,00
5	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu	m			10,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	43,00	3,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	43,00	0,43
	27431235490271	Coltare din aluminiu	m	1,0000	6,00	6,00
	28741158291260	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm - EXCLUS	buc	6,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	43,00	1,29
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			31,86
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	43,00	19,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	43,00	4,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,00
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	43,00	1,29

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			39,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	43,00	23,65
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Lavabila	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,10	0,00
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (400x1200)	buc			221,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	43,00	20,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	43,00	1,29
	28742073270050	Lant cu zale innodate D=2 mm - EXCLUS	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062001	Grila ventilatie tabla vopsita 400x1200	buc	1,0000	200,00	200,00
	26511221004020	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - EXCLUS	kg	0,5000	0,00	0,00
11	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			68,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	43,00	25,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 900,00	2,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 900,00	0,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 900,00	2,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 900,00	1,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	26,00	0,39
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	3,50	35,00
		<b>1.1.2. Pereti, coloane si glafuri interioare</b>				
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			10,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	43,00	5,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	43,00	5,16
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare discurite la pereti sau tavane	m2			11,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	43,00	5,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	43,00	6,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
14	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			4,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	43,00	4,30
15	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			16,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	43,00	6,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	43,00	4,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,50	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	360,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	2,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04
16	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (pe alocuri)	m2			201,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	43,00	21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	43,00	16,34
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	136,00	163,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,10	0,00
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			17,74
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	43,00	6,02
	24302261010101	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu	kg			18,70

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	43,00	1,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	43,00	0,21
	28731220041001	Plase sudate VR 100x100x3	kg	1,0100	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	2,00	0,00
19	pret	Diblu cu surub 6x40	buc			0,35
	21223232	Diblu cu surub 6x40	buc	1,0000	0,35	0,35
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			81,42
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	43,00	43,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	43,00	8,60
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	360,00	8,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	2,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	2,00	0,01
21	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=4,000	m2			41,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	43,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	43,00	5,16
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	780,00	18,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,01
22	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC HIDRO cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (acoperire tevi, canale) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			187,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	43,00	78,90
	26621027010001	Placi ghips-carton HIDRO 12.5 mm	m2	1,0500	51,00	53,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,50	7,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,50	1,14
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,12
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	28,00	2,46
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,60	0,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	2,00	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	2,00	0,09
23	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima 8 mm, dimensiuni minime 60x60 cm)	m2			382,63
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	43,00	96,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	43,00	8,60
	26701122030001	Placi tip faianta 60x60 cm gr. 8 mm	m2	1,0500	235,00	246,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,30	0,92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,10	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,00	0,02
24	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la	m			40,69



1	2	3	4	5	6	7
		teracota				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	43,00	3,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	43,00	0,43
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - Baghete la teracota	m	1,0000	35,00	35,00
	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	2,00	0,02
25	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			72,64
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	43,00	52,46
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,00	0,03
26	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2,000	m2			28,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	43,00	20,64
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	8,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	2,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	2,00	0,01
27	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			21,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	43,00	8,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	27,50	4,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,10	0,00
28	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu	m			10,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	43,00	3,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	43,00	0,43
	27431235490271	Coltare din aluminiu	m	1,0000	6,00	6,00
	28741158291260	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm - EXCLUS	buc	6,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,86
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	43,00	19,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	43,00	4,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,00
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	43,00	1,29
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	43,00	23,65
	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Super lavabila LUCIOS	kg	0,4000	116,70	46,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,10	0,00
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (400x600)	buc			151,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	43,00	20,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	43,00	1,29
	28742073270050	Lant cu zale innodate D=2 mm - EXCLUS	kg	0,1500	0,00	0,00
	28112363062002	Grila ventilatie tabla vopsita 400x600	buc	1,0000	130,00	130,00
	26511221004020	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - EXCLUS	kg	0,5000	0,00	0,00
33	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe	m2			52,13

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	43,00	32,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 900,00	1,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 900,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schele	m3	0,0003	4 900,00	1,48
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 900,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	26,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,50	15,75
34	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade K=10,000	m2			5,95
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	3,50	5,95
		<b>1.1.3. Timplarie</b>				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			18,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	43,00	9,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	43,00	9,03
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Cerintele conform caietului de sarcini)	m2			2 315,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	43,00	31,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	43,00	3,44
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare cu cerintele conform caietului de sarcini	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	115,00	57,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	117,00	20,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,10	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
		<b>1.1.4. Instalatii sanitare</b>				
37	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	43,00	12,90
38	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			27,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	43,00	27,52
39	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			64,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	43,00	4,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	43,00	60,20
40	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			26,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	43,00	18,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	43,00	6,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	2,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
41	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			114,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	43,00	27,09
	25212167170501	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	28,00	28,56

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194301	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	4,00	2,80
	25231567194501	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	7,00	3,15
	25231567194601	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	4,00	0,40
	25231567195301	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	52,00	52,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	21,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	2,00	0,08
42	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			52,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	43,00	10,75
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare - d=50	m	1,0300	40,00	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	19,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	16,00	0,19
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	43,00	9,46
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - d=50	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	19,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	16,00	0,19
44	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	43,00	10,75
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	19,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	16,00	0,39
45	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			182,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	43,00	10,32
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	169,00	172,38
46	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			180,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	43,00	12,90
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	165,00	167,47
47	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 378,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	43,00	81,70
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	690,00	710,70
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	121,00	123,42
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	122,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	36,00	11,02
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	320,00	329,60
48	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc			592,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	43,00	70,95
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	51,00	102,00
49	IC40C	Bratară (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			39,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	43,00	15,05

1	2	3	4	5	6	7
	28752742040001	Bratara fixare cu garnitura de cauciuc) 2 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
		<b>1.1.5. Sistema de incalzire</b>				
50	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	43,00	6,88
51	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	43,00	4,30
52	RpIC19B	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			27,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	43,00	16,34
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	26,00	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	28,00	4,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	32,00	0,93
53	RpIC19C	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	43,00	18,06
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	26,00	2,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	28,00	5,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	32,00	1,06
54	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			20,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	43,00	18,92
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	18,00	0,36
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,50	0,06
55	RpIC29C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			28,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	43,00	25,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	18,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0800	22,00	1,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	5,50	0,07
56	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			64,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	43,00	4,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	43,00	60,20
57	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			26,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	43,00	18,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	43,00	6,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	360,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	2,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
58	IB05B	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind 15 elemente	buc			2 068,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	43,00	107,50
	28221157000001	Radiator din bimetal 15 sectii	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	32,00	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	18,00	1,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	2,00	0,50
59	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			79,00
	2321111133	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	79,00	79,00
60	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			28,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	43,00	8,60
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	19,00	19,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,35	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
61	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	43,00	7,74
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj - Tur 1/2"	buc	1,0000	172,00	172,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	32,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,00	0,43
62	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	43,00	7,74
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1,0000	172,00	172,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	32,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,00	0,43
63	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			61,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	43,00	4,30
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	51,00	51,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	62,00	6,20
64	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			76,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,00	6,45
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) - Olandez PPR 20x1/2"	buc	1,0000	70,00	70,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03
65	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			133,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	43,00	7,74
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) - Olandez PPR 25x1"	buc	1,0000	125,00	125,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
66	IC38F	Piesa de racordare (Olandez PPR 63x2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			333,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	43,00	12,90
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) - Olandez PPR 63x2"	buc	1,0000	320,00	320,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	2,00	0,06
67	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			43,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	43,00	15,05
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena - d=20	m	1,0300	28,00	28,84
68	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			10,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,00	6,45
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) d=20	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03
69	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			54,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	43,00	17,20

1	2	3	4	5	6	7
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	1,0300	36,00	37,08
70	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	43,00	7,74
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) d=25	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	16,00	0,32
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
71	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			20,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	43,00	11,18
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) d=25 3 imbinari	buc	1,0000	9,00	9,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	2,00	0,05
72	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			281,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	43,00	23,65
	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena - d=63	m	1,0300	250,00	257,50
73	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			32,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	43,00	12,90
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) d=63 2 imbinari	buc	1,0000	19,00	19,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	16,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	2,00	0,06
74	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			46,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	43,00	18,06
	28752741101029	Piesa de racordare (fiting) d=63 3 imbinari	buc	1,0000	28,00	28,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	16,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	18,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0420	2,00	0,08
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			257,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,00	6,45
	28752742051005	Robinet cu mufa 1"	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	32,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,58
76	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			871,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	43,00	19,35
	28752742051007	Robinet cu mufa 2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	32,00	1,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	18,00	1,37
77	IC40B	Bratară (colier cu garnitur de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			30,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	43,00	12,04
	28752742040005	Bratară fixare - colier cu garnitura de cauciuc 1 1/2"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
78	IC40C	Bratară (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de	buc			39,25

1	2	3	4	5	6	7
		caramida				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	43,00	15,05
	28752742040006	Bratara fixare colier cu garnitura de cauciuc d=2 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
79	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			3,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	43,00	3,87
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	2,00	0,08
80	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			3,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	43,00	3,44
81	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	43,00	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	2,00	0,10
82	IE04B	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 1 1/4" ... 2"	m			4,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	43,00	4,30
		<b>1.2. Lucrari diverse</b>				
83	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			53,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	43,00	10,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	43,00	43,00
84	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			47,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	43,00	47,73
85	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			125,13
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	485,00	125,13
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
86	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			12,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	43,00	12,90
87	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	43,00	2,58
88	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			307,16
	1	Muncitor	h-om	6,7400	43,00	289,82
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	7 500,00	4,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	1,00	0,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
89	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5 mmp	m			11,60
	213212321	Cablu VVGng LS 3x1.5 mmp	m	1,0000	11,60	11,60
90	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5 mmp	m			18,50
	213212322	Cablu VVGng LS 3x2.5 mmp	m	1,0000	18,50	18,50
91	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 747,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	43,00	1 023,40
	21212334455	Tub vinilplast d=20	m	100,0000	6,00	600,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	26,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	1,00	0,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	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
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,00	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	2,00	9,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
92	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			49,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	43,00	11,61
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	34,50	34,84
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,50	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,17
93	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			78,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	43,00	13,33
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	59,00	60,18
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,50	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
94	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (L=1200 mm, inclusiv 2 lampi LED Pfilips CorePro, 16W, 4000K CRI min 80) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,040	buc			354,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	43,00	12,04
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	327,00	340,08
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	1,00	1,04
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	1,00	1,04

**APROBAT:**



## Intocmit

## Investitor

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie in sala de  
mese a cantinei blocului liceal al  
LT Miguel de Cervantes  
Saavedra , str.A.Iancu 36**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 613 911,18 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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	167,970	43,00	7 222,71
2.	7122050013400	Zidar	h-om	588,110	43,00	25 288,73
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	226,215	43,00	9 727,24
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	622,507	43,00	26 767,81
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,020	43,00	516,86
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	285,000	43,00	12 255,00
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,750	43,00	161,25
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,300	43,00	98,90
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	310,500	43,00	13 351,50
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	41,490	43,00	1 784,07
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	399,800	43,00	17 191,39
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	137,960	43,00	5 932,28
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	23,000	43,00	989,00
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	301,079	43,00	12 946,39
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	86,464	43,00	3 717,95
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	34,881	43,00	1 499,88
17.	7422010060100	Timplar	h-om	56,023	43,00	2 408,99
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,650	43,00	715,95
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	284,619	43,00	12 238,63
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	38,583	43,00	1 659,07
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	57,435	43,00	2 469,70
<b>Total manopera</b>						<b>158 943,30</b>

### Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,012	12 000,00	144,00
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,003	7 500,00	22,50
3.	1011924	Electrozi Ԅ42A, diametru 4 mm	kg	5,280	32,00	168,96
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	73,700	1,00	73,70
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	73,700	1,00	73,70
6.	1019852	Vopsea	kg	0,110	1,00	0,11

7.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,040	34,50	139,38
8.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,100	1,00	1,10
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,262	360,00	2 614,32
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,500	18,00	9,00
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,443	5,50	139,93
12.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	10,230	32,00	327,36
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,140	4 900,00	686,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,156	4 900,00	764,40
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,075	4 900,00	367,50
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,159	4 900,00	779,10
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 760,000	0,20	552,00
18.	2010237318750	Distantieri	buc	90,150	1,00	90,15
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,019	4 900,00	93,10
20.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare cu cerintele conform caietului de sarcini	m2	3,150	2 200,00	6 930,00
21.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	0,50	8,00
22.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	51,903	0,60	31,14
23.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,248	16,00	147,97
24.	21212334455	Tub viniplast d=20	m	550,000	6,00	3 300,00
25.	21223232	Diblu cu surub 6x40	buc	2 400,000	0,35	840,00
26.	213212321	Cablu VVGng LS 3x1.5 mmp	m	350,000	11,60	4 060,00
27.	213212322	Cablu VVGng LS 3x2.5 mmp	m	200,000	18,50	3 700,00
28.	2320116200573	Benzina auto	l	1,720	22,00	37,84
29.	2321111133	Set de reductii pentru radiator	buc	15,000	79,00	1 185,00
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	26,140	26,00	679,64
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	51,718	28,00	1 448,10
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	36,000	136,00	4 896,00
33.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,575	115,00	181,12
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	122,970	15,00	1 844,54
35.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Lavabila	kg	126,840	35,50	4 502,82
36.	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Super lavabila LUCIOS	kg	74,240	116,70	8 663,81
37.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,864	18,00	51,55
38.	24302261000001	Fuga	kg	45,540	35,00	1 593,90
39.	24302261010101	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	256,303	28,00	7 176,49
40.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,752	28,00	77,06
41.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,551	117,00	64,47
42.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,525	7,80	66,50
43.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,232	19,00	4,41
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	72,825	27,50	2 002,69
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	552,000	3,50	1 932,00
46.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,052	21,00	1,09
47.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	23,828	1,50	35,74
48.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	51,00	102,00
49.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - Baghete la teracota	m	97,000	35,00	3 395,00
50.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena - d=20	m	23,175	28,00	648,90
51.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	103,000	36,00	3 708,00
52.	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena - d=63	m	164,800	250,00	41 200,00
53.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	36,00	11,02
54.	25212167170501	Teava din material plastic d=20	m	26,520	28,00	742,56
55.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare - d=50	m	18,540	40,00	741,60

56.	25231567194301	Cot din material plastic d=20	buc	18,200	4,00	72,80
57.	25231567194501	Teu din material plastic d=20	buc	11,700	7,00	81,90
58.	25231567194601	Reductie din material plastic d=20	buc	2,600	4,00	10,40
59.	25231567195301	Racord drept M x Fe d=20	buc	26,000	52,00	1 352,00
60.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	73,923	2,00	147,85
61.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50	buc	2,000	15,00	30,00
62.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - d=50	buc	12,000	15,00	180,00
63.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	220,000	1,20	264,00
64.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,500	62,00	93,00
65.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	534,050	8,30	4 432,61
66.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	690,00	710,70
67.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	320,00	329,60
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 438,250	2,30	5 607,97
69.	26511221004020	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - EXCLUS	kg	2,500	0,00	0,00
70.	2652102100737	Var hidratat	kg	180,300	5,00	901,50
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	112,002	3,50	392,01
72.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 058,462	2,80	8 563,70
73.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	530,298	7,78	4 125,72
74.	26621027010001	Placi ghips-carton HIDRO 12.5 mm	m2	33,029	51,00	1 684,48
75.	2664102100000	Mortar	m3	7,212	780,00	5 625,36
76.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6,311	0,00	0,00
77.	26701122030001	Placi tip faianta 60x60 cm gr. 8 mm	m2	144,900	235,00	34 051,50
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	253,240	2,00	506,48
79.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,502	12,50	18,77
80.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	28,909	8,50	245,73
81.	2710703520285	Profil de suport	m	69,204	14,00	968,86
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,005	24,00	72,12
83.	27431235490271	Coltare din aluminiu	m	254,000	6,00	1 524,00
84.	2746167335100	Priza	buc	8,160	59,00	481,44
85.	28112363062001	Grila ventilatie tabla vopsita 400x1200	buc	1,000	200,00	200,00
86.	28112363062002	Grila ventilatie tabla vopsita 400x600	buc	4,000	130,00	520,00
87.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	12,000	3,00	36,00
88.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	11,750	80,00	940,00
89.	28221157000001	Radiator din bimetal 15 sectii	buc	15,000	1 950,00	29 250,00
90.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	60,000	19,00	1 140,00
91.	28731220041001	Plase sudate VR 100x100x3	kg	303,505	16,00	4 856,08
92.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,668	26,00	121,37
93.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	594,600	0,30	178,38
94.	28741158291260	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm - EXCLUS	buc	1 524,000	0,00	0,00
95.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	509,281	0,25	127,32
96.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,000	0,30	4,80
97.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	220,000	0,30	66,00
98.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	220,000	0,50	110,00
99.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	120,000	0,35	42,00
100.	28742073270050	Lant cu zale innodate D=2 mm - EXCLUS	kg	0,750	0,00	0,00
101.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	121,00	123,42
102.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	120,00	122,40
103.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	24,960	1,00	24,96

104.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) - Olandez PPR 20x1/2"	buc	30,000	70,00	2 100,00
105.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) - Olandez PPR 25x1"	buc	20,000	125,00	2 500,00
106.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) - Olandez PPR 63x2"	buc	4,000	320,00	1 280,00
107.	28752741101024	Piesa de racordare (fiting) d=20	buc	60,000	4,00	240,00
108.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) d=25	buc	80,000	7,00	560,00
109.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) d=25 3 imbinari	buc	20,000	9,00	180,00
110.	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) d=63 2 imbinari	buc	60,000	19,00	1 140,00
111.	28752741101029	Piesa de racordare (fiting) d=63 3 imbinari	buc	50,000	28,00	1 400,00
112.	2875274123510	Dop din fonta	buc	84,600	12,00	1 015,20
113.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,020	169,00	172,38
114.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj - Tur 1/2"	buc	15,000	172,00	2 580,00
115.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	15,000	172,00	2 580,00
116.	28752742040001	Bratara fixare cu garnitura de cauciuc) 2 1/2"	buc	20,000	18,00	360,00
117.	28752742040005	Bratara fixare - colier cu garnitura de cauciuc 1 1/2"	buc	80,000	12,00	960,00
118.	28752742040006	Bratara fixare colier cu garnitura de cauciuc d=2 1/2"	buc	120,000	18,00	2 160,00
119.	28752742051005	Robinet cu mufa 1"	buc	20,000	250,00	5 000,00
120.	28752742051007	Robinet cu mufa 2"	buc	4,000	850,00	3 400,00
121.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	24,960	327,00	8 161,92
122.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	60,000	1,00	60,00
123.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	95,130	2,00	190,26
124.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	420,00	420,00
125.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,030	165,00	334,95
126.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	15,000	51,00	765,00
127.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	24,960	1,00	24,96
128.	3220137315778	Decapant	kg	2,790	18,00	50,22
129.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,150	0,10	0,32
130.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,258	0,10	2,22
131.	4100126202818	Apa	m3	0,503	0,10	0,05
132.	5009030	Flanse	10 buc	5,500	1,00	5,50
133.	5009031	Scoabe	10 buc	36,850	1,00	36,85
134.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,705	10,00	17,05
135.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,400	1,00	4,40
136.	5009061	Fisa de izolatie	buc	166,100	0,10	16,61
137.	5009070	Racordari	10 buc	9,900	1,00	9,90
138.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,275	1,00	0,28
139.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,110	1,00	0,11
140.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,880	50,00	44,00
141.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	71,870	2,00	143,74
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>261 310,42</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,715	1,00	0,71
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	86,900	1,00	86,90
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,850	1,00	14,85
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 236,800	3,50	11 328,80

5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,355	2,00	8,71
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,180	2,00	0,36
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,089	2,00	2,18
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	7,690	2,00	15,38
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	42,557	2,00	85,10
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,695	2,00	19,39
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	12,900	2,00	25,80
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,482	2,00	4,96
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	36,237	2,00	72,47
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,620	2,00	53,24
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,870	485,00	1 876,95
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,715	1,00	0,71
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>13 596,51</b>

Total	lei	511 592,65
TVA	20,00 %	102 318,53

**Total deviz:**

**613 911,1  
8**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)