

Lucrari de reparatie capitala la Liceul Teoretic "Decebal"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie bloc alimentar

Valoarea de deviz 1 106 460,47 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Cantina				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	90,54	27,19	2 462,08
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	69,00	12,72	877,35
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	6,11	44,97	274,77
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	97,21	17,34	1 685,25
5	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	97,00	24,28	2 354,75
6	CG01A K=5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 15 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	97,25	367,12	35 702,54
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	97,25	19,82	1 927,18
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	97,25	364,92	35 488,26
		<i>Total</i>	lei			80 772,18
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				80 772,18 43 358,58

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Tavan				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	96,35	15,58	1 500,70
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	96,35	19,82	1 909,24
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	96,36	102,03	9 831,28
12	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	96,36	103,20	9 944,56
13	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	96,36	24,21	2 332,74
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	96,36	37,07	3 572,46
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	96,36	4,19	403,40
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,36	48,32	4 655,67
		<i>Total</i>	lei			34 150,05
		Total Tavan Inclusiv salariu				34 150,05 26 780,19
		1.1.3. Pereti				
17	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,57	228,03	586,04
18	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de (fortan gr.12) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	4,33	1 052,49	4 557,27
19	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta,	m2	29,35	92,27	2 708,16

1	2	3	4	5	6	7
		gresie, ceramica				
20	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (Демонтаж гипс картон - зал приема пищи)	m2	2,64	54,17	143,00
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	193,55	15,58	3 015,25
22	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	193,55	9,77	1 890,63
23	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	264,09	120,59	31 847,17
24	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	264,00	24,27	6 406,07
25	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	kg	475,20	20,28	9 637,28
26	CF02D5 k=6	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	264,09	180,45	47 656,17
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	266,79	19,81	5 286,10
28	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	m2	266,79	342,89	91 478,84
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor "Betoncontact"	m2	14,40	6,13	88,24

1	2	3	4	5	6	7
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	14,40	84,16	1 211,87
31	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	14,40	166,03	2 390,83
32	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 amorsoaj	m2	14,40	24,21	348,62
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	14,40	37,07	533,85
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	14,40	4,18	60,18
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,40	48,31	695,73
36	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	2,64	316,02	834,29
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC 250x250mm	buc	8,00	201,27	1 610,15
		<i>Total</i>	lei			212 985,74
		Total Pereti Inclusiv salariu				212 985,74 123 534,25
		1.1.4. Timplarie				
38	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	30,12	24,24	729,98
39	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	2,24	76,73	171,87
40	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile	m2	3,07	3 862,67	11 858,39

1	2	3	4	5	6	7
		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 - Наружная				
41	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Class A cu doua deschideri si plasa moschit) - Окно Раздаточная - 2шт	m2	1,60	2 215,06	3 544,09
42	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2	23,21	1 271,17	29 503,78
43	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 - 5 buc	m2	11,47	1 350,40	15 489,09
44	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - perete dispartitor 1,2x1,8h + 2 usi	m2	5,61	1 221,63	6 853,34
45	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	8,00	430,91	3 447,28
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi L=400mm	m	8,50	150,16	1 276,39
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	8,50	109,53	931,04
48	RpCJ06C K=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	66,22	115,16	7 626,06
49	RpCJ06B K=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	73,54	89,38	6 572,99
50	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, 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	m	38,31	33,95	1 300,79
51	CF61A	Driscuire continua a suprafetei	m2	1,22	127,06	155,01

1	2	3	4	5	6	7
		(tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane				
52	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	1,22	23,97	29,24
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,22	4,30	5,25
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1,22	37,03	45,18
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1,22	4,30	5,25
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,22	48,30	58,92
57	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	m2	30,63	342,89	10 502,75
		<i>Total</i>	lei			100 106,69
		Total Timplarie Inclusiv salariu				100 106,69 23 377,69
		1.1.5. Incalzire				
58	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m	25,00	78,29	1 957,15
59	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm	m	15,00	49,05	735,73
60	RpID29C	Demontarea robinetului cu ventil din fonta, cu flanse sau din otel, sau a reductorului de presiune cu diametrul 80 mm	buc	2,00	128,00	256,01
61	RpSF02I	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii	buc	2,00	54,48	108,95

1	2	3	4	5	6	7
		pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 4"				
62	RpSF02D	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1 1/4"	buc	4,00	21,62	86,46
63	RpIC29D	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2 1/2"-4"	buc	2,00	100,70	201,41
64	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,00	27,22	108,87
65	RpIB12D	Demontari radiatoare	buc	8,00	231,79	1 854,35
66	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	32,00	5,77	184,51
67	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii	buc	8,00	1 142,32	9 138,55
68	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	24,00	30,21	725,09
69	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	8,00	34,77	278,18
70	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	16,00	102,03	1 632,48
71	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Americanca d=25mm	buc	16,00	113,92	1 822,74
72	RpIC07B1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii industriale, avind diametrul 89 mm	m	25,00	359,68	8 992,09
73	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm Cot d=89mm	buc	3,00	318,08	954,25
74	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 89,9 mm Переход 89/40	buc	6,00	286,35	1 718,10
75	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale,	m	15,00	180,79	2 711,81

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" d=40mm				
76	RpIC16B	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fittingurilor, avind diametrul de 28-42 mm Отвод д=40мм	buc	6,00	141,36	848,13
77	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=89 mm	m	25,00	99,88	2 497,01
78	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=40 mm	m	15,00	40,43	606,49
79	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Сгон д=40мм	buc	4,00	153,00	612,02
80	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Резьба д=40мм	buc	4,00	142,38	569,54
81	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Robinet d=40mm	buc	4,00	387,48	1 549,94
82	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Переход д=40/32	buc	4,00	160,36	641,42
83	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 32 x 1' ppr)	buc	4,00	148,82	595,29
84	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,	m	8,00	50,94	407,48

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 25,0 mm				
85	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 Cot d=25mm	buc	16,00	15,00	239,92
86	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 Teu d=25mm	buc	4,00	19,94	79,75
87	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	25,00	48,97	1 224,23
88	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	15,00	30,16	452,41
89	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=25mm	buc	8,00	23,29	186,31
90	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,00	48,44	581,22
91	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,00	25,60	307,25
92	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	8,00	5,23	41,84
93	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	15,00	6,39	95,89
94	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	25,00	7,56	188,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			45 191,77
		Total Incalzire Inclusiv salariu				45 191,77 20 168,34
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
95	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	54,78	109,55
96	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,00	49,01	49,01
97	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,00	141,27	141,27
98	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	56,00	45,55	2 550,88
99	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	22,00	36,90	811,85
100	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	60,00	17,30	1 037,88
101	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	1 227,53	1 227,53
102	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	7,00	1 028,27	7 197,88
103	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	4,00	6 014,66	24 058,62
104	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator INOX (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,00	3 077,14	3 077,14
105	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	1,00	2 115,38	2 115,38

1	2	3	4	5	6	7
106	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	7,00	461,58	3 231,04
107	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	461,81	461,81
108	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	5,00	461,58	2 307,88
109	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	27,00	79,54	2 147,47
110	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 (Americana 25x3/4mm)	buc	27,00	84,86	2 291,12
111	RpSA20B	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 25 mm	m	60,00	93,99	5 639,24
112	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu	buc	40,00	32,78	1 311,28
113	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot	buc	66,00	23,74	1 566,71
114	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	3,00	65,83	197,49
115	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00	102,59	205,18
116	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc	60,00	30,65	1 839,18

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"				
117	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	22,00	32,79	721,36
118	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,00	22,39	223,94
119	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	14,00	32,57	455,95
120	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	24,62	24,62
121	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	22,00	40,23	884,96
122	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	13,00	48,43	629,64
123	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	13,00	25,59	332,67
124	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,00	8,65	518,94
125	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	6,00	5,77	34,60
126	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,00	4,04	242,17
127	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura	10 m	2,80	4,53	12,69

1	2	3	4	5	6	7
		de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			67 656,93
		Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				67 656,93 17 272,06
		1.1.7. Canalizarae interioara si exterioara				
128	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	4,80	510,44	2 450,12
129	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,50	178,74	446,86
130	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,50	301,12	150,56
131	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,50	61,54	646,16
132	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	39,15	39,15
133	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	9,00	47,62	428,61
134	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	34,58	138,30
135	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,00	31,66	253,25
136	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	2,50	49,59	123,97

1	2	3	4	5	6	7
137	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,00	434,57	2 172,85
138	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	4,16	130,80	544,12
139	RCsB21C K=8	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 10 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,00	345,00	689,99
140	RCsB10D	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	2,00	108,37	216,74
141	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Траншея и колодец)	100 m3	0,24	3,71	0,89
142	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	3,50	178,75	625,61
143	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,50	17,79	62,27
144	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,50	267,07	934,73
145	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm	m	26,00	82,39	2 142,08
146	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	14,20	49,58	704,03
147	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din	m3	1,20	1 469,55	1 763,46

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
148	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (fara capac, scari pt otel - 32kg)	buc	1,00	2 707,32	2 707,32
149	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	1 397,67	1 397,67
		<i>Total</i>	lei			18 638,74
		Total Canalizarae interioara si exterioara Inclusiv salariu				18 638,74 7 588,07
		1.1.8. Rampa				
150	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc - Атмоска	m3	0,90	510,12	459,11
151	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,00	178,74	357,49
152	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,52	435,31	226,36
153	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	5,50	1 423,99	7 831,96
154	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,00	107,36	644,15
155	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	65,00	16,70	1 085,25
156	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar	m2	6,50	364,95	2 372,15

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
157	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m	6,00	1 430,88	8 585,29
158	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	10,00	25,65	256,52
159	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	115,00	40,24	4 627,19
160	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Profnastil	m2	5,50	435,67	2 396,18
		<i>Total</i>	lei			28 841,65
		Total Rampa Inclusiv salariu				28 841,65 7 450,82
		1.1.9. Stelaje				
161	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg	604,40	40,50	24 481,07
162	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suport metalice	m2	48,00	302,48	14 518,95
163	IzD03C	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,60	352,30	211,38
164	IzD04C	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,60	689,45	413,67
		<i>Total</i>	lei			39 625,07
		Total Stelaje Inclusiv salariu				39 625,07 11 469,72
		1.1.10. Lucrari diverse				
165	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	15,00	337,89	5 068,31

1	2	3	4	5	6	7
166	TRI1AA04B 3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	24,00	43,24	1 037,88
167	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	24,00	12,90	309,50
		<i>Total</i>	lei			6 415,69
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				6 415,69 6 106,19
		<i>Total</i>	lei			634 384,51
		Total Cantina Inclusiv salariu				634 384,51 287 105,91
		<i>Total</i>	lei			634 384,51
		<i>CASM</i>	22,5 %			64 598,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			3 466,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			35 122,49
		<i>Beneficiu</i>	1 %			7 375,72
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				744 947,97 287 105,91
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
168	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	18,00	43,24	778,41
169	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	18,00	34,35	618,34
170	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	390,00	42,29	16 493,80
171	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	390,00	21,29	8 303,45
		<i>Total</i>	lei			26 194,00
		<i>CASM</i>	22,5 %			5 522,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			15,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 586,58
		<i>Beneficiu</i>	1 %			333,19
		Total Lucrari de constructie				33 651,41

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				24 542,40
		2.2. Lucrari de montare				
172	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m	85,00	2,31	196,04
173	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	6,00	69,19	415,15
174	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,00	12,68	152,22
175	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	149,80	299,59
176		ЩРВ-12 panou distribtie metal	buc	1,00	320,47	320,47
177		ЩРН-24 panou distributie metal	buc	1,00	372,81	372,81
178		Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc	3,00	60,03	180,09
179		Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc	3,00	60,04	180,12
180	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	27,00	179,23	4 839,26
181		АВТ ВЫКЛ. ВА 47-29М 1P 16А 4,5kА	buc	15,00	24,18	362,70
182		АВТ ВЫКЛ. ВА 47-29М 1P 10А 4,5kА	buc	6,00	24,18	145,08
183		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 10А 4,5kА	buc	2,00	87,41	174,82
184		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 25А 4,5kА	buc	2,00	78,34	156,68
185		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 06А 4,5kА	buc	2,00	87,41	174,82
186	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	11,00	256,18	2 817,97
187		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 1P 32А 4,5kА	buc	2,00	87,41	174,82
188		АВТ ВЫКЛ. ВА 47-29М 3P 32А 4,5kА В	buc	3,00	78,34	235,02
189		Шина соединит типа PIN 3P 63А	buc	2,00	207,16	414,32
190		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 40А 4,5kА	buc	3,00	91,44	274,32

1	2	3	4	5	6	7
191		Выключатель нагрузки ВН-32 3P 32A	buc	3,00	87,67	263,01
192	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	530,00	46,12	24 444,95
193	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	6,75	4 266,06	28 795,89
194		Cablu BBГнг LS 5*6	m	80,00	52,50	4 200,00
195		Cablu BBГнг LS 5*4	m	20,00	36,02	720,40
196		Cablu BBГнг LS 5*2,5	m	80,00	22,84	1 827,20
197		Cablu BBГнг LS 3*4	m	40,00	22,60	904,00
198		Cablu BBГнг LS 3*2,5	m	170,00	13,14	2 233,80
199		Cablu BBГнг LS 3*1,5	m	285,00	8,71	2 482,35
200	RpEA07B	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IPE, plinte PVC	buc	1,00	71,14	71,14
201		Conector farbox 2*6mm	buc	2,00	14,12	28,24
202		Conector farbox 2*4mm	buc	3,00	8,95	26,85
203	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale - Resurse - (Manopera si material - cutie montare 6*40 - 25buc, restul materialelor se exclude	buc	25,00	315,62	7 890,57
204	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,14	4 667,64	653,47
205		Priza 2P+E alb	buc	14,00	33,67	471,38
206		Rama 2 posturi alb	buc	3,00	9,89	29,67
207	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,04	2 147,25	85,89
208		Intreruptor 1P Alb	buc	4,00	30,60	122,40
209	08-03-591-2	Intreruptor cu 2 clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,05	2 144,20	107,21
210		Intreruptor 2P alb	buc	5,00	38,14	190,70

1	2	3	4	5	6	7
211	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,13	2 547,92	331,23
212		Fisa mobila 3P +E+N 32A 380V	buc	5,00	83,13	415,65
213		Priza 2P+E IP-20 alb	buc	3,00	29,79	89,37
214		Priza aplicat 3P+E+N 32A 380V	buc	5,00	97,74	488,70
215	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,19	25 772,47	4 896,77
216	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,04	8 768,75	350,75
217	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m	0,75	355,39	266,54
218		Cablu ABBГ 4*50	m	75,00	65,91	4 943,25
219	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,39	2 513,08	980,10
220		100*3000 сарас canal metalic	buc	39,00	34,37	1 340,43
221		Кронштейн настенный	buc	17,00	29,94	508,98
222		Латок метал перфор. 50*100*3000	m	39,00	53,67	2 093,13
223	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	4,00	82,46	329,84
224		TYT NG 30/15	m	20,00	22,42	448,40
225		Manusa termoret. 50	buc	4,00	84,75	339,00
226	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2	100 fire	0,20	3 216,05	643,21
227		TA 50-12-13 papuc tubular AL	buc	20,00	8,57	171,40
228	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,00	1 071,31	1 071,31
229		Комплект шин N (PE)	buc	1,00	1 154,49	1 154,49
230		Комплект силовых шин	buc	1,00	1 164,24	1 164,24

1	2	3	4	5	6	7
231		Распор дюбель 10/6*100	buc	20,00	2,35	47,00
232	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,00	79,12	237,35
233		Распор дюбель 10/6*100	buc	3,00	96,47	289,41
234	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,05	961,80	48,09
235		Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m	5,00	26,76	133,80
236	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,00	233,30	233,30
		<i>Total</i>	lei			110 451,16
		<i>CASM</i>	22,5 %			13 420,18
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			503,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 982,26
		<i>Beneficiu</i>	1 %			1 273,57
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				128 630,83 59 645,23
		<i>Total</i>	lei			162 282,24
		Total Electricitate Inclusiv salariu				162 282,24 84 187,63
		3. Utilaj				
237	37	LED SPO 120*2 T8 corp il	buc	19,00	206,55	3 924,45
238	38	18W 6500K T8 tub LED	buc	38,00	58,85	2 236,30
239	100	Corp Led rotund 24W IP 20	buc	4,00	141,25	565,00
240	101	Bec LED A6012W E 27	buc	4,00	40,68	162,72
241	99	КОРПУС МЕТАЛИЧЕСКИЙ ПР-3-3 74 У2 IP54	buc	1,00	6 687,34	6 687,34
242	102	АВТ ВЫКЛ ВА 88-35 33 250А 35kА	buc	1,00	1 244,37	1 244,37
		<i>Total</i>	lei			14 820,18
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 820,18

		Total	lei			922 050,39
		TVA	20 %			184 410,08
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 106 460,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect Lucrari de reparatie capitala la Liceul
Teoretic "Decebal"Investitor Directia Educatie Tineret si Sport
sec.Botanica

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Cantina				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			27,19
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	21,47	0,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	1,00	0,03
		Total	lei			2 462,08
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			12,72
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	1,00	0,03
		Total	lei			877,35
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			44,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			274,77
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		Total	lei			1 685,25
5	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			24,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025.1	Maiaki	m	1,0500	4,52	4,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,81	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	226,00	0,23
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,71	4,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 354,75
6	CG01A K=5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 15 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			367,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	28,83
	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	1,81	117,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	226,00	47,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			35 702,54
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			19,82
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,08
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	27,68	11,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,08	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 927,18
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			364,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	158,20	162,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,95	16,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,66	5,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	13,56	12,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			35 488,26
		1.1.2. Tavan				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 500,70
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			19,82
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	27,68	11,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,08	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 909,24
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			102,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,92	13,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			9 831,28
12	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			103,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	89,37
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,92	13,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			9 944,56
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			24,21

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,56
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,12	2,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 332,74
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,08	5,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 572,46
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,69	2,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,08	0,25
		<i>Total</i>	lei			403,40
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,01	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,26	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,23	3,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,95	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 655,67
		1.1.3. Pereti				
17	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			228,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	26,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	1,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			586,04
18	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de (fortan gr.12) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 052,49
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3580	57,66	251,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	57,66	47,81
	14111222012751	Blocuri de Fortan grs.12mm	m3	0,9800	678,00	663,91
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 672,50	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	1,81	36,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	3,39	22,10
	1421202200513	Nisip sortat nespalt 0-3 mm	m3	0,1360	226,00	30,79
	4100126202818	Apa	m3	0,1320	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	1,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			4 557,27
19	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			92,27
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 708,16
20	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (Демонтаж гипс картон - зал приема пищи)	m2			54,17
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	57,66	27,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	57,66	27,08
		<i>Total</i>	lei			143,00
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			3 015,25
22	RplzA03A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal în vederea protecției anticorozive, prin curățare cu peria de sîrmă	m2			9,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2881116001616	Hîrtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	5,65	1,69
		Total	lei			1 890,63
23	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stîlpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe pereți din beton sau stîlpi din beton armat, pentru suprafețe curbe în loc de suprafețe plane	m2			120,59
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,81	7,51
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,39	9,15
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	226,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0050	1,00	0,00
		Total	lei			31 847,17
24	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			24,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025.1	Maiaki	m	1,0500	4,52	4,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,81	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	226,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,71	4,26
		Total	lei			6 406,07
25	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp	kg			20,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,95	17,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,69	0,07
	2734113803881	Sîrmă din otel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	15,25	0,15
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,13	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	1,00	0,00
		Total	lei			9 637,28
26	CF02D5 k=6	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stîlpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe pereți din beton sau stîlpi din beton armat, diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			180,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	57,66	117,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	27,68
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,81	8,36
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,39	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	226,00	9,49
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0003	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,01
		Total	lei			47 656,17
27	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereți și tavane interioare	m2			19,81
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	27,68	11,49
	810741	Hîrtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	5,08	0,25
		Total	lei			5 286,10
28	CI06C	Placaj din fainată smaltuită, nesmaltuită, mată sau lucioasă cu plăci de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la	m2			342,89

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	169,50	177,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,81	0,72
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,66	6,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,95	15,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		Total	lei			91 478,84
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor "Betoncontact"	m2			6,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	2416586105303B	Betoncontact	kg	0,1500	27,68	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,08	0,25
		Total	lei			88,24
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			84,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,92	13,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,02
		Total	lei			1 211,87
31	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			166,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	138,38
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,92	27,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	1,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	1,00	0,03
		Total	lei			2 390,83
32	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			24,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,56
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,12	2,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			348,62
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			37,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,08	5,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		Total	lei			533,85
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,69	2,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,08	0,25
		Total	lei			60,18
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,01	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,26	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,23	3,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,95	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			695,73
36	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			316,02
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	57,66	198,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,32
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,84
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	90,40	33,56
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	31,79	30,22
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	24,07	10,12
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,09	4,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,23	6,67
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	5,65	15,81
		<i>Total</i>	lei			834,29
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC 250x250mm	buc			201,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,56	2,03
	28112363062004	Grila din PVC 250x250mm	buc	1,0000	169,50	169,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,81	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 610,15
		1.1.4. Timplarie				
38	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,12
		<i>Total</i>	lei			729,98
39	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2			76,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	57,66	76,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			171,87
40	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 - Наружная	m2			3 862,67
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,59
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 559,50	3 559,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	41,24	5,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,81	2,53
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	226,00	1,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,23	3,63
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	51,41	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			11 858,39
41	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Class A cu doua deschideri si plasa moschit) - Окно Раздаточная - 2шт	m2			2 215,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	57,66	94,42
	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) Окно Раздаточная	m2	1,0000	2 090,50	2 090,50
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,71	4,61
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	2,26	5,96
	2513736621483	Banda de bariera de vapor	m	2,7400	2,09	5,72
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	2,32	1,48
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	62,15	12,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	1,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	1,00	0,17
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	1,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			3 544,09
42	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2			1 271,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	57,66	63,95
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 186,50	1 186,50
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,71	4,61
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	2,26	3,59
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,09	3,41
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,32	1,18
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	62,15	7,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	1,00	0,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	1,00	0,16
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			29 503,78
43	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 - 5 buc	m2			1 350,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,63
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 243,00	1 243,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,71	2,84
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,35	44,21
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	53,01	9,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,23	4,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			15 489,09
44	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - perete dispartitor 1,2x1,8h + 2 usi	m2			1 221,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	57,66	60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 130,00	1 130,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,71	2,13
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	88,35	18,58
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	53,01	3,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,23	3,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 853,34
45	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			430,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	282,50	282,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,71	4,26
		<i>Total</i>	lei			3 447,28
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi L=400mm	m			150,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre L=400mm	m	1,0000	124,02	126,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,71	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 276,39
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			109,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	83,62	83,62
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,71	2,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			931,04
48	RpCJ06C K=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			115,16

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	57,66	58,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	57,66	38,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,81	4,67
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 390,00	9,73
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	226,00	3,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		Total	lei			7 626,06
49	RpCJ06B K=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			89,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	57,66	50,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	25,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,81	3,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 390,00	6,91
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	226,00	2,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		Total	lei			6 572,99
50	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, 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	m			33,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,81	1,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 390,00	2,65
	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	226,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		Total	lei			1 300,79
51	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			127,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	57,66	85,54
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	27,68	8,39
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,26	33,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
		Total	lei			155,01
52	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			23,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,34
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,54
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,12	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			29,24
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,69	2,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,08	0,25
		Total	lei			5,25
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			37,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,67
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,08	5,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			45,18
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,69	2,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,08	0,25
		<i>Total</i>	lei			5,25
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,01	12,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,26	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,23	3,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,95	0,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			58,92
57	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	m2			342,89
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,54
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	169,50	177,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,81	0,72
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,66	6,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,95	15,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 502,75
		1.1.5. Incalzire				
58	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m			78,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1740	16,95	2,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	31,64	10,76
		<i>Total</i>	lei			1 957,15
59	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm	m			49,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8100	57,66	46,70
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0900	7,91	0,71
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0400	18,08	0,72
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	16,95	0,51
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4000	1,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			735,73
60	RpID29C	Demontarea robinetului cu ventil din fonta, cu flanse sau din otel, sau a reductorului de presiune cu diametrul 80 mm	buc			128,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2200	57,66	128,00
		<i>Total</i>	lei			256,01
61	RpSF02I	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 4"	buc			54,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	12,43	12,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	48,14	1,92
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0830	51,41	4,37
		<i>Total</i>	lei			108,95
62	RpSF02D	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in	buc			21,62

1	2	3	4	5	6	7
		vederea executarii reparatiilor: 1 1/4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	12,43	12,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0140	48,14	0,72
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	51,41	1,54
		Total	lei			86,46
63	RpIC29D	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2 1/2"-4"	buc			100,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,7000	57,66	98,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	22,60	0,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	17,51	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0150	16,95	0,26
		Total	lei			201,41
64	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			27,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	57,66	25,37
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	22,60	0,45
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	17,51	1,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	16,95	0,17
		Total	lei			108,87
65	RpIB12D	Demontari radiatoare	buc			231,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,0200	57,66	231,79
		Total	lei			1 854,35
66	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			184,51
67	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii	buc			1 142,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 017,00	1 017,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	48,14	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	24,14	1,45
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	36,72	1,84
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D=8	buc	3,0000	1,69	5,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			9 138,55
68	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			30,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	16,95	16,95
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,79	1,58
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			725,09
69	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			34,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	12,33	12,33
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,65	5,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	73,45	1,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	48,14	0,36
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	22,60	0,34
		Total	lei			278,18
70	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			102,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	86,84	86,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	48,14	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,14	0,97
		Total	lei			1 632,48
71	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Americanca d=25mm	buc			113,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,01
	25231567138008	Americanca d=25mm	buc	1,0000	61,58	61,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	48,14	1,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	73,45	1,01

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	17,51	0,88
		Total	lei			1 822,74
72	RpIC07B1	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii industriale, avind diametrul 89 mm	m			359,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1170	57,66	122,08
	27221033000001	Teava neagra pentru instalatii d=89mm	m	1,0200	129,95	133,90
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6800	18,08	30,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4920	16,95	8,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,9020	31,64	60,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2310	16,38	3,82
		Total	lei			8 992,09
73	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fitingurilor, avind diametrul de 89,9 mm Cot d=89mm	buc			318,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,7000	57,66	213,34
	27461635040001	Cot d=89mm	buc	1,0000	85,88	89,32
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	40,68	10,58
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2700	13,56	3,80
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,0500	1,00	1,05
		Total	lei			954,25
74	RpIC16D	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fitingurilor, avind diametrul de 89,9 mm Переход 89/40	buc			286,35
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,7000	57,66	213,34
	27461635040006	Переход 89/40	buc	1,0000	55,37	57,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2500	40,68	10,58
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2700	13,56	3,80
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	1,0500	1,00	1,05
		Total	lei			1 718,10
75	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" d=40mm	m			180,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	57,66	83,03
	27221033000004	Teava neagra pentru instalatii d=40mm	m	1,0200	65,54	67,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	16,95	2,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3180	31,64	10,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	16,38	0,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	48,14	1,41
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	73,45	4,36
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	11,30	11,41
		Total	lei			2 711,81
76	RpIC16B	Inlocuirea sau intercalarea pe conducte din cupru a fitingurilor, avind diametrul de 28-42 mm Отвод d=40мм	buc			141,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,8000	57,66	103,79
	27461635040004	Отвод d=40мм	buc	1,0000	22,83	23,97
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2200	40,68	9,42
	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	0,2500	13,56	3,57
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	1,00	0,60
		Total	lei			848,13
77	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=89 mm	m			99,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	57,66	36,33
	3320517352233	Termoizolatie conducte D=89 mm	m	1,0300	58,76	63,55
		Total	lei			2 497,01
78	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=40 mm	m			40,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	3320517352237	Termoizolatie conducte D=40 mm	m	1,0300	10,73	11,60
		Total	lei			606,49
79	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Сгон d=40мм	buc			153,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	57,66	117,05
	25231567138003	Сгон d=40mm	buc	1,0000	19,77	19,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	48,14	2,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	73,45	12,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	17,51	1,05
		Total	lei			612,02
80	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Резьба d=40mm	buc			142,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	57,66	117,05
	25231567138004	Резьба d=40mm	buc	1,0000	9,15	9,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	48,14	2,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	73,45	12,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	17,51	1,05
		Total	lei			569,54
81	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Robinet d=40mm	buc			387,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	57,66	117,05
	25231567138001	Robinet d=40mm	buc	1,0000	254,25	254,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	48,14	2,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	73,45	12,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	17,51	1,05
		Total	lei			1 549,94
82	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Переход d=40/32	buc			160,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	57,66	117,05
	252315671380010	Переход d=40/25	buc	1,0000	27,12	27,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	48,14	2,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	73,45	12,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	17,51	1,05
		Total	lei			641,42
83	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 32 x 1' ppr)	buc			148,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,01
	252315671380021. am32	Racord demontabil 32 x 1' ppr	buc	1,0000	96,39	96,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	48,14	1,44
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	73,45	1,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	17,51	0,88
		Total	lei			595,29
84	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			50,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	27,06	27,87
		Total	lei			407,48
85	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 Cot d=25mm	buc			15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101021	Cot d=25mm	buc	1,0000	3,93	3,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	31,73	0,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,95	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			239,92
86	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc			19,94

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	28752741101022	Teu d=25mm	buc	1,0000	3,93	3,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	31,73	0,95
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,95	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			79,75
87	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			48,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	28752742040001	Bratara fixare 89mm	buc	1,0000	17,51	17,51
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,69	1,69
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	36,72	3,67
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 224,23
88	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			30,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742040002	Bratara fixare d=40mm	buc	1,0000	8,47	8,47
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	36,72	1,84
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,69	1,69
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,02	1,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			452,41
89	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=25mm	buc			23,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28752742040004	Bratara fixare d=25mm	buc	1,0000	6,21	6,21
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	36,72	1,84
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,69	1,69
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,02	1,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			186,31
90	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,98
		<i>Total</i>	lei			581,22
91	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,81	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	226,00	0,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 390,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			307,25
92	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			5,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			41,84
93	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			6,39

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			95,89
94	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	1,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			188,90
		1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
95	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			54,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
		<i>Total</i>	lei			109,55
96	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			49,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	57,66	49,01
		<i>Total</i>	lei			49,01
97	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			141,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	57,66	141,27
		<i>Total</i>	lei			141,27
98	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			45,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	57,66	45,55
		<i>Total</i>	lei			2 550,88
99	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			36,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	57,66	36,90
		<i>Total</i>	lei			811,85
100	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
		<i>Total</i>	lei			1 037,88
101	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 227,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 017,00	1 047,51
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,82	50,28
		<i>Total</i>	lei			1 227,53
102	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 028,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	600,37	612,38
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,91	67,23
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,82	49,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	34,86	10,66
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	19,77	40,33
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	113,00	115,26
		<i>Total</i>	lei			7 197,88
103	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			6 014,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	1,0000	5 367,50	5 474,85

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	96,05	195,94
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	48,82	99,59
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	36,16	110,65
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	18,87	21,18
		Total	lei			24 058,62
104	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator INOX (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			3 077,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	28751142003002	Spalator din inox (cu 1 compartimente)	buc	1,0000	2 683,75	2 737,42
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	96,05	97,97
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,82	49,80
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	36,16	73,77
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	18,87	11,51
		Total	lei			3 077,14
105	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 115,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	57,66	299,83
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 017,00	1 057,68
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	395,50	407,36
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	56,50	58,20
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	63,28	65,18
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	28,25	29,10
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	113,00	116,39
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	62,15	64,01
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	33,90	17,63
		Total	lei			2 115,38
106	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			461,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	406,80	406,80
		Total	lei			3 231,04
107	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			461,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	395,50	395,50
		Total	lei			461,81
108	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			461,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	406,80	406,80
		Total	lei			2 307,88
109	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			79,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	287527420100012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	1,0000	65,54	66,85
		Total	lei			2 147,47
110	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 (Americana 25x3/4mm)	buc			84,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102a25	Americana dn 25x3/4mm	buc	1,0000	73,79	73,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	31,73	0,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,95	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			2 291,12
111	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-	m			93,99

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 25 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	252121671705025	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	27,06	27,60
	2523156719430c25	Cot din material plastic d=25 mm	buc	0,7000	3,93	2,75
	2523156719450c25	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	4,29	1,93
	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	3,93	0,39
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	17,29	17,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	31,73	0,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,95	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,26	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		Total	lei			5 639,24
112	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu	buc			32,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	28752741100011	Piesa de legatura teu=25mm	buc	1,0000	5,65	5,65
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,95	1,18
		Total	lei			1 311,28
113	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot	buc			23,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	28752741100012	Piesa de legatura Cot d=25mm	buc	1,0000	5,65	5,65
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,95	0,79
		Total	lei			1 566,71
114	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			65,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	1,0000	48,02	48,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	24,14	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	31,73	0,53
		Total	lei			197,49
115	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			102,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000	84,75	86,44
		Total	lei			205,18
116	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			30,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	7,58	7,58
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	39,55	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,26	0,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	226,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			1 839,18
117	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			32,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	14,58	15,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,14	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	31,73	0,38
		Total	lei			721,36
118	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2523156721037.5	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	1,0000	6,78	6,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,14	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	31,73	0,38
		Total	lei			223,94
119	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material	buc			32,57

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	16,95	16,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,14	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	31,73	0,38
		Total	lei			455,95
120	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	6,21	6,21
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	24,14	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	31,73	0,63
		Total	lei			24,62
121	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			40,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	57,66	28,25
	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	1,0000	10,73	10,73
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	39,55	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,26	0,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	226,00	0,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			884,96
122	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,97
		Total	lei			629,64
123	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,81	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	226,00	0,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 390,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			332,67
124	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		Total	lei			518,94
125	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			34,60
126	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
		Total	lei			242,17
127	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12,69
		1.1.7. Canalizarae interioara si exterioara				
128	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			510,44
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 450,12
129	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,74
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,74
		<i>Total</i>	lei			446,86
130	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			301,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	226,00	248,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	1,00	0,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	1,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			150,56
131	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			61,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	37,63	38,78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,14	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	31,73	0,48
		<i>Total</i>	lei			646,16
132	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015.5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,0000	14,60	14,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,14	1,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	31,73	0,95
		<i>Total</i>	lei			39,15
133	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			47,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015.3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	1,0000	23,07	23,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,14	1,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	31,73	0,95
		<i>Total</i>	lei			428,61
134	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			34,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	2523156721037.190	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	1,0000	13,65	13,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,14	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	31,73	0,48
		<i>Total</i>	lei			138,30
135	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721037.8	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,73	10,73
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,14	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	31,73	0,48
		Total	lei			253,25
136	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udата si batuta bine cu maui de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			49,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	57,66	49,59
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
		Total	lei			123,97
137	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			434,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	327,70	376,86
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	1,00	0,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	1,00	0,42
		Total	lei			2 172,85
138	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			130,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,82
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,81	43,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	226,00	14,67
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	327,70	19,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	380,00	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	1,00	0,00
		Total	lei			544,12
139	RCsB21C K=8	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 10 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			345,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	78,42
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	36,72	265,86
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	1,00	0,72
		Total	lei			689,99
140	RCsB10D	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			108,37
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0310	327,70	9,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7800	1,81	25,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0330	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0340	226,00	7,91
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0800	1,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	1,00	0,04
		Total	lei			216,74
141	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Траншея и колодец)	100 m3			3,71
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	1,00	3,71
		Total	lei			0,89
142	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			625,61
143	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,79
		<i>Total</i>	lei			62,27
144	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			267,07
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	226,00	231,81
		<i>Total</i>	lei			934,73
145	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm	m			82,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	25212167000001	Teava din PVC d=110mm (exterioara)	m	1,0500	54,24	58,10
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reducerii)	buc	0,1710	16,95	2,95
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 142,08
146	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			49,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	57,66	49,58
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			704,03
147	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 469,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,77
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 073,50	447,29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	141,25	18,83
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	960,50	72,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	226,00	35,78
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,81	1,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	50,00	94,58
		<i>Total</i>	lei			1 763,46
148	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. (fara capac, scari pt otel - 32kg)	buc			2 707,32
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	81,36	81,36
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	367,25	367,25
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	367,25	367,25
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	146,90	146,90
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	316,40	316,40
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	542,40	542,40
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		27,68	885,76
		<i>Total</i>	lei			2 707,32
149	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 397,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	28752742000001	Capac cu rama til L	buc	1,0000	1 299,50	1 338,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,81	12,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	226,00	6,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 397,67
		1.1.8. Rampa				
150	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la	m3			510,12

1	2	3	4	5	6	7
		150 kg/mc - Атмоска				
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	1,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			459,11
151	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,74
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,74
		<i>Total</i>	lei			357,49
152	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			435,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,56
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	327,70	378,12
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere intema, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	1,00	0,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	1,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			226,36
153	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 423,99
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	57,66	452,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,81	526,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	226,00	175,05
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	327,70	233,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,55
		<i>Total</i>	lei			7 831,96
154	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,29	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,49	0,75
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	13,56	4,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	19,21	0,58
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,38	0,82
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,21	1,54
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	141,25	14,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 672,50	12,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 672,50	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,77	3,93
		<i>Total</i>	lei			644,15
155	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			16,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,99	13,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,13	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,25	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 085,25
156	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			364,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,68
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	158,20	163,07
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,95	15,99
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,66	5,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	13,56	12,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 372,15
157	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m			1 430,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	57,66	69,19
	28121063057011	Mina INOX din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 356,00	1 356,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	41,24	2,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,81	1,27
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	37,29	0,93
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,08	1,02
		<i>Total</i>	lei			8 585,29
158	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			25,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	14,12	14,12
		<i>Total</i>	lei			256,52
159	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,38	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,68	27,68
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,24	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,08	0,08
		<i>Total</i>	lei			4 627,19
160	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Profnastil	m2			435,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,47
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla Profnastil	m2	1,1500	107,35	129,60
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	23,73	12,47
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	23,73	224,27
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	16,95	1,79
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	24,86	1,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	1,69	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 396,18
		1.1.9. Stelaje				
161	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg			40,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	27,68	27,68
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,24	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,29	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,81	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,08	0,10
		<i>Total</i>	lei			24 481,07
162	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 22 mm grosime pe suporti metalice	m2			302,48
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	57,66	68,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	12,43	75,33
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	1,0500	138,62	147,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			14 518,95
163	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm	t			352,30

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	57,66	148,95
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	37,29	193,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,76	9,45
		Total	lei			211,38
164	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			689,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	57,66	358,45
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	39,55	316,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	25,76	14,60
		Total	lei			413,67
		1.1.10. Lucrari diverse				
165	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			337,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	57,66	337,89
		Total	lei			5 068,31
166	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		Total	lei			1 037,88
167	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			12,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	50,00	12,90
		Total	lei			309,50
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
168	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
		Total	lei			778,41
169	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			34,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,81	0,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	226,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			618,34
170	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			42,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			16 493,80
171	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,29
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,26	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	226,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	1,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			8 303,45
		2.2. Lucrari de montare				
172	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-	m			2,31

1	2	3	4	5	6	7
		role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0400	57,66	2,31
		Total	lei			196,04
173	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc			69,19
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,2000	57,66	69,19
		Total	lei			415,15
174	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,68
		Total	lei			152,22
175	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc			149,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,68	4,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,16	3,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,72	0,74
	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 internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		Total	lei			299,59
176		IIQPB-12 panou distributie metal	buc			320,47
	e1	IIQPB-12 panou distributie metal	buc	1,0000	320,47	320,47
		Total	lei			320,47
177		IIQPH-24 panou distributie metal	buc			372,81
	e2	IIQPH-24 panou distributie metal	buc	1,0000	372,81	372,81
		Total	lei			372,81
178		Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc			60,03
	e3	Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc	1,0000	60,03	60,03
		Total	lei			180,09
179		Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc			60,04
	e4	Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc	1,0000	60,04	60,04
		Total	lei			180,12
180	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			179,23
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,68	2,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	16,95	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,16	1,77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,47	10,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,40	1,27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,04	11,03
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	39,55	0,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,72	1,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 685,00	30,76
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,49	15,19
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	13,56	13,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	13,56	0,27
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	16,95	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	39,55	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	13,56	0,16
	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	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,09
		Total	lei			4 839,26
181		Авт выкл. ВА 47-29М 1Р 16А 4,5кА	buc			24,18
	e5	Авт выкл. ВА 47-29М 1Р 16А 4,5кА	buc	1,0000	24,18	24,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			362,70
182		АВТ ВЫКЛ. ВА 47-29М 1P 10А 4,5kA	buc			24,18
	e6	АВТ ВЫКЛ. ВА 47-29М 1P 10А 4,5kA	buc	1,0000	24,18	24,18
		Total	lei			145,08
183		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 10А 4,5kA	buc			87,41
	e7	АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 10А 4,5kA	buc	1,0000	87,41	87,41
		Total	lei			174,82
184		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 25А 4,5kA	buc			78,34
	e8	АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 25А 4,5kA	buc	1,0000	78,34	78,34
		Total	lei			156,68
185		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 06А 4,5kA	buc			87,41
	e9	АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 06А 4,5kA	buc	1,0000	87,41	87,41
		Total	lei			174,82
186	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			256,18
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,68	2,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	16,95	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,16	13,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,47	10,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,40	1,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,04	11,03
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	39,55	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,72	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 685,00	50,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,49	15,19
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	13,56	13,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	13,56	0,27
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	16,95	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	39,55	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	13,56	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	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	1,00	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,27
		Total	lei			2 817,97
187		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 1P 32А 4,5kA	buc			87,41
	e9	АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 06А 4,5kA	buc	1,0000	87,41	87,41
		Total	lei			174,82
188		АВТ ВЫКЛ. ВА 47-29М 3P 32А 4,5kA В	buc			78,34
	e10	АВТ ВЫКЛ. ВА 47-29М 3P 32А 4,5kA В	buc	1,0000	78,34	78,34
		Total	lei			235,02
189		Шина соединит типа PIN 3P 63А	buc			207,16
	e11	Шина соединит типа PIN 3P 63А	buc	1,0000	207,16	207,16
		Total	lei			414,32
190		АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 40А 4,5kA	buc			91,44
	e12	АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3P 40А 4,5kA	buc	1,0000	91,44	91,44
		Total	lei			274,32
191		Выключатель нагрузки ВН-32 3P 32А	buc			87,67
	e14	Выключатель нагрузки ВН-32 3P 32А	buc	1,0000	87,67	87,67
		Total	lei			263,01
192	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			46,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	57,66	38,63
	55555696	Tub gofrat cu sonda D-16-25mm	m	1,0200	6,41	7,19
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	13,56	0,30
		Total	lei			24 444,95
193	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire,	100 m			4 266,06

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea firului pina la 16 mm2				
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	15 255,00	113,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	48 025,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	15 255,00	158,20
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,7500	40,68	71,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	8,47	38,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	90,40	226,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	9,04	40,69
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,72	14,69
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	24,86	410,21
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,82	68,81
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	62,15	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	13,56	5,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	24,86	0,74
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	113,00	93,75
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,11	3,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	1,00	0,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	1,00	2,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	1,00	6,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	50,00	12,52
		Total	lei			28 795,89
194		Cablu BBГнг LS 5*6	m			52,50
	e13	Cablu BBГнг LS 5*6	m	1,0000	52,50	52,50
		Total	lei			4 200,00
195		Cablu BBГнг LS 5*4	m			36,02
	e15	Cablu BBГнг LS 5*4	m	1,0000	36,02	36,02
		Total	lei			720,40
196		Cablu BBГнг LS 5*2,5	m			22,84
	e16	Cablu BBГнг LS 5*2,5	m	1,0000	22,84	22,84
		Total	lei			1 827,20
197		Cablu BBГнг LS 3*4	m			22,60
	e17	Cablu BBГнг LS 3*4	m	1,0000	22,60	22,60
		Total	lei			904,00
198		Cablu BBГнг LS 3*2,5	m			13,14
	e18	Cablu BBГнг LS 3*2,5	m	1,0000	13,14	13,14
		Total	lei			2 233,80
199		Cablu BBГнг LS 3*1,5	m			8,71
	e19	Cablu BBГнг LS 3*1,5	m	1,0000	8,71	8,71
		Total	lei			2 482,35
200	RpEA07B	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IPE, plinte PVC	buc			71,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	5,65	5,65
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	6,21	12,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0075	2,26	0,02
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0030	19,21	0,00
		Total	lei			71,14
201		Conector farbox 2*6mm	buc			14,12
	e20	Conector farbox 2*6mm	buc	1,0000	14,12	14,12
		Total	lei			28,24
202		Conector farbox 2*4mm	buc			8,95
	e21	Conector farbox 2*4mm	buc	1,0000	8,95	8,95
		Total	lei			26,85
203	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale - Resurse - (Manopera si material - cutie montare 6*40 - 25buc, restul materialelor se exclude	buc			315,62

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	57,66	298,68
	e22	cutie montare 6*40	buc	1,2000	14,12	16,94
		Total	lei			7 890,57
204	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 667,64
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 386,29
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	15 255,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	36 725,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	40,68	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	36,16	98,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	8,47	82,86
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	9,04	88,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	1,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	50,00	7,14
		Total	lei			653,47
205		Priza 2P+E alb	buc			33,67
	e24	Priza 2P+E IP-20 alb	buc	1,0000	33,67	33,67
		Total	lei			471,38
206		Rama 2 posturi alb	buc			9,89
	e25	Rama 2 posturi alb	buc	1,0000	9,89	9,89
		Total	lei			29,67
207	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 147,25
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 859,50
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	16 950,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,82	287,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	0,00
		Total	lei			85,89
208		Intrerupator 1P Alb	buc			30,60
	e26	Intrerupator 1P Alb	buc	1,0000	30,60	30,60
		Total	lei			122,40
209	08-03-591-2	Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 144,20
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,60
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	16 950,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,82	287,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	0,00
		Total	lei			107,21
210		Intrerupator 2P alb	buc			38,14
	e27	Intrerupator 2P alb	buc	1,0000	38,14	38,14
		Total	lei			190,70
211	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 547,92
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 195,54
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	16 950,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	36,16	55,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,82	287,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	13,56	5,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	3,85
		Total	lei			331,23
212		Fisa mobila 3P +E+N 32A 380V	buc			83,13
	e28	Fisa mobila 3P +E+N 32A 380V	buc	1,0000	83,13	83,13
		Total	lei			415,65
213		Priza 2P+E IP-20 alb	buc			29,79
	e29	Priza 2P+E IP-20 alb	buc	1,0000	29,79	29,79
		Total	lei			89,37
214		Priza aplicat 3P+E+N 32A 380V	buc			97,74
	e30	Priza aplicat 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	97,74	97,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			488,70
215	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			25 772,47
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,84
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	15 255,00	8 831,84
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	2,1000	40,68	85,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	36,16	376,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	8,47	129,74
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,04	138,47
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	36,72	110,16
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 921,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	2,82	338,42
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	62,15	3,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	24,86	2,63
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	28 250,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	13,56	5,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	1,00	1,21
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	1,00	59,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	1,00	1,79
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	1,00	1,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	50,00	60,53
		<i>Total</i>	lei			4 896,77
216	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			8 768,75
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	16 950,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	16,95	3 457,75
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	2,82	5,75
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	18,08	49,75
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	50,00	75,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	1,00	31,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	50,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			350,75
217	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m			355,39
	1	Muncitor	h-om	5,1100	57,66	294,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,72	1,96
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	62,15	1,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	13,56	0,72
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0700	24,86	1,65
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3400	113,00	39,17
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	11,30	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	13,56	2,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,21
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5200	1,00	1,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	50,00	10,67
		<i>Total</i>	lei			266,54
218		Cablu ABBГ 4*50	m			65,91
	e31	Cablu ABBГ 4*50	m	1,0000	65,91	65,91
		<i>Total</i>	lei			4 943,25
219	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			2 513,08
	1	Muncitor	h-om	31,7000	57,66	1 827,38
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	6,8400	40,68	278,51
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	36,16	28,74
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	24,86	27,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	8,47	105,97
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	90,40	37,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,04	113,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	1,00	1,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	1,00	9,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	1,00	3,18
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	1,00	2,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	50,00	78,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			980,10
220		100*3000 сарас canal metalic	buc			34,37
	e32	100*3000 сарас canal metalic	m	1,0000	34,37	34,37
		Total	lei			1 340,43
221		Кронштейн настенный	buc			29,94
	e33	Кронштейн настенный	buc	1,0000	29,94	29,94
		Total	lei			508,98
222		Латок метал перфор. 50*100*3000	m			53,67
	e34	Латок метал перфор. 50*100*3000	m	1,0000	53,67	53,67
		Total	lei			2 093,13
223	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			82,46
	1	Muncitor	h-om	1,3700	57,66	79,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	16,38	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	33 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	62,15	0,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	13,56	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	24,86	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭП/Т", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	13,56	1,36
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,31	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			329,84
224		TYT NG 30/15	m			22,42
	e35	TYT NG 30/15	m	1,0000	22,42	22,42
		Total	lei			448,40
225		Manusa termoret. 50	buc			84,75
	e36	Manusa termoret. 50	buc	1,0000	84,75	84,75
		Total	lei			339,00
226	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2	100 fire			3 216,05
	1	Muncitor	h-om	46,6000	57,66	2 686,95
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	37 855,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	16,95	1,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	36,16	200,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	2,49	254,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	62,15	9,30
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	16,95	16,95
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	16,95	0,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	24,86	3,75
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	39,55	7,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭП/Т", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	13,56	12,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	1,00	0,05
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	1,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	50,00	2,50
		Total	lei			643,21
227		TA 50-12-13 papuc tubular AL	buc			8,57
	e37	TA 50-12-13 papuc tubular AL	buc	1,0000	8,57	8,57
		Total	lei			171,40
228	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			1 071,31
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,68	10,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	36,16	9,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	36,72	1,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	27 685,00	830,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	1,00	1,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	50,00	16,50
		Total	lei			1 071,31
229		Комплект шин N (PE)	buc			1 154,49
	e38	Комплект шин N (PE)	buc	1,0000	1 154,49	1 154,49
		Total	lei			1 154,49
230		Комплект силовых шин	buc			1 164,24
	e39	Комплект силовых шин	buc	1,0000	1 164,24	1 164,24
		Total	lei			1 164,24
231		Распор дюбель 10/6*100	buc			2,35
	e40	Распор дюбель 10/6*100	buc	1,0000	2,35	2,35
		Total	lei			47,00
232	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			79,12
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	16,95	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	36,16	5,79
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	39,55	0,26
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,49	4,98
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	16,95	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	39,55	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	13,56	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	1,00	0,06
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	1,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	50,00	0,17
		Total	lei			237,35
233		Распор дюбель 10/6*100	buc			96,47
	e41	Вставка плавкая ППН-35-125А	buc	1,0000	96,47	96,47
		Total	lei			289,41
234	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			961,80
	1	Muncitor	h-om	14,6000	57,66	841,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	22 600,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,72	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	169,50	67,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,82	2,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,82	34,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	11,30	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	13,56	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	13,56	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	10,00
		Total	lei			48,09
235		Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m			26,76
	e42	Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m	1,0000	26,76	26,76
		Total	lei			133,80
236	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			233,30
	1	Muncitor	h-om	2,7600	57,66	159,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,68	2,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	16,95	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	36,16	15,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,47	10,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,40	0,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,04	11,03
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	39,55	0,79
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,72	1,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 685,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,49	15,19
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	13,56	13,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	13,56	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	16,95	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	39,55	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	13,56	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	1,00	0,01
	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	1,00	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	1,00	0,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			233,30
		3. Utilaj				
237	37	LED SPO 120*2 T8 corp il	buc			206,55
	e43	LED SPO 120*2 T8 corp il	buc	0,0000	206,55	206,55
		<i>Total</i>	lei			3 924,45
238	38	18W 6500K T8 tub LED	buc			58,85
	e44	18W 6500K T8 tub LED	buc	0,0000	58,85	58,85
		<i>Total</i>	lei			2 236,30
239	100	Corp Led rotund 24W IP 20	buc			141,25
	e45	Corp Led rotund 24W IP 20	buc	0,0000	141,25	141,25
		<i>Total</i>	lei			565,00
240	101	Bec LED A6012W E 27	buc			40,68
	e46	Bec LED A6012W E 27	buc	0,0000	40,68	40,68
		<i>Total</i>	lei			162,72
241	99	КОРПУС МЕТАЛИЧЕСКИЙ ПР-3-3 74 У2 IP54	buc			6 687,34
	e47	КОРПУС МЕТАЛИЧЕСКИЙ ПР-3-3 74 У2 IP54	buc	0,0000	6 687,34	6 687,34
		<i>Total</i>	lei			6 687,34
242	102	Авт выкл ВА 88-35 33 250А 35кА	buc			1 244,37
	e48	Авт выкл ВА 88-35 33 250А 35кА	buc	0,0000	1 244,37	1 244,37
		<i>Total</i>	lei			1 244,37

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala la
Liceul Teoretic "Decebal"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie bloc alimentar**

Valoarea de deviz 1 106 460,47 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	535,67	57,66	30 886,73
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,13	57,66	7,50
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1 096,04	57,66	63 197,66
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	50,39	57,66	2 905,49
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	610,44	57,66	35 197,98
6.	7123010010200	Betonist	h-om	86,81	57,66	5 005,47
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	22,26	57,66	1 283,52
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,83	57,66	47,86
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,30	57,66	363,26
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	57,66	40,36
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	14,26	57,66	822,23
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	692,68	57,66	39 939,93
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	562,53	57,66	32 435,47
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	45,37	57,66	2 616,03
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	253,97	57,66	14 643,93
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	96,93	57,66	5 589,01
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	278,55	57,66	16 061,19
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,27	57,66	1 226,43
19.	7137010011510	Electromontor	h-om	7,20	57,66	415,15
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	491,56	57,66	28 343,35
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	65,42	57,66	3 772,12
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	64,46	57,66	3 716,76
23.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,28	57,66	304,44
24.	7212030022700	Sudor	h-om	7,77	57,66	448,02
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,95	57,66	285,42
26.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,87	57,66	626,76
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	143,89	57,66	8 296,69
28.	7422010060100	Timplar	h-om	194,12	57,66	11 192,97
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	112,89	57,66	6 509,24
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	653,38	57,66	37 673,89
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	241,74	57,66	13 938,73
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	33,76	57,66	1 946,60
33.	9312040019600	Sapator	h-om	26,94	57,66	1 553,35
		Total manopera				371 293,54

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	16,38	0,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,01	5,08	76,26
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	16 950,00	0,00
4.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00	37 855,00	0,00
5.	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,00	33 900,00	0,00
6.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,05	15 255,00	762,75
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	48 025,00	0,00
8.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,11	15 255,00	1 678,05
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,07	15 255,00	1 067,85
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	22 600,00	0,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	36 725,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,06	40,68	734,69
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,09	16,95	1,53
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,85	36,16	392,34
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	87,12	8,47	737,90
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	17,58	90,40	1 589,22
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	87,12	9,04	787,58
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,35	39,55	13,84
19.	1019852	Vopsea	kg	4,94	36,72	181,40
20.	14111222012751	Blocuri de Fortan grs.12mm	m3	4,24	678,00	2 874,72
21.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,35	327,70	2 080,90
22.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,25	327,70	81,92

23.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,06	327,70	19,66
24.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,92	327,70	1 284,58
25.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,38	226,00	85,88
26.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	40,66	226,00	9 189,16
27.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,19	226,00	2 076,94
28.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	226,00	15,82
29.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,59	226,00	133,34
30.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,26	22,60	5,88
31.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,67	16,95	96,11
32.	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,45	16,95	7,63
33.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,68	48,14	129,01
34.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	3 672,50	0,00
35.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	3 672,50	73,45
36.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,16	141,25	22,60
37.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 672,50	0,00
38.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 023,40	0,03	240,70
39.	2010237318750	Distantieri	buc	152,31	1,13	172,11
40.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,08	27 685,00	2 214,80
41.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,60	141,25	84,75
42.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	23,21	1 186,50	27 538,66
43.	20301129311081	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) Окно Раздаточная	m2	1,60	2 090,50	3 344,80
44.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11,47	1 243,00	14 257,21
45.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	5,61	1 130,00	6 339,30
46.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	161,26	0,71	114,49
47.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,44	31,73	109,15
48.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,43	39,55	17,01
49.	2320116200573	Benzina auto	l	2,44	17,51	42,71
50.	2320166200676	White spirit	kg	0,56	25,76	14,43
51.	2320166200729	Parchetin	l	2,72	21,47	58,40
52.	2320187315789	Decofrol	kg	0,72	32,77	23,59
53.	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	1,35	7,91	10,68
54.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	18,69	16,95	316,79
55.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	61,35	31,64	1 941,11
56.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,92	88,35	611,38
57.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,16	62,15	196,40
58.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	16,97	14,69	249,28
59.	2416586105303B	Betonocontact	kg	2,16	27,68	59,79
60.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,80	39,55	189,84
61.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,01	73,45	294,55
62.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	44,79	30,01	1 344,15
63.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,12	24,14	27,04
64.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,31	37,29	347,16
65.	24302261000001	Fuga	kg	129,28	19,66	2 541,65
66.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,44	51,41	125,44
67.	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	191,07	27,68	5 288,81
68.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,37	27,68	10,24
69.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,42	53,01	128,28
70.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,64	24,14	39,58
71.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	16,79	14,12	237,07
72.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 189,68	3,95	4 699,23
73.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,12	35,26	4,23
74.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,03	28,25	29,10
75.	2513736621482	Banda izolanta	m	41,12	2,26	92,93
76.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	42,21	2,09	88,21
77.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	12,86	2,32	29,84
78.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,29	1,69	0,49
79.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre L=400mm	m	8,67	124,02	1 075,25
80.	25212167000001	Teava din PVC d=110mm (exterioara)	m	27,85	54,24	1 510,58

81.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	8,24	27,06	222,97
82.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,52	33,90	17,63
83.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,14	34,86	74,60
84.	252121671705025	Teava din material plastic d=25mm	m	61,20	27,06	1 656,07
85.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	5,10	18,87	96,24
86.	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	10,82	37,63	407,16
87.	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	22,66	14,58	330,38
88.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	3,03	48,02	145,50
89.	25231567138001	Robinet d=40mm	buc	4,00	254,25	1 017,00
90.	252315671380010	Переход d=40/25	buc	4,00	27,12	108,48
91.	252315671380021 .am32	Racord demontabil 32 x 1' ppr	buc	4,00	96,39	385,56
92.	25231567138003	Сгон d=40мм	buc	4,00	19,77	79,08
93.	25231567138004	Резьба d=40мм	buc	4,00	9,15	36,60
94.	25231567138008	Americanca d=25mm	buc	16,00	61,58	985,28
95.	2523156719430c2 5	Cot din material plastic d=25 mm	buc	42,00	3,93	165,06
96.	2523156719450t2 5	Teu din material plastic d=25mm	buc	27,00	4,29	115,83
97.	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	6,00	3,93	23,58
98.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	60,00	17,29	1 037,40
99.	2523156721015.3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	9,00	23,07	207,63
100.	2523156721015.5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,00	14,60	14,60
101.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,00	6,21	6,21
102.	2523156721037.1 90	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	4,00	13,65	54,60
103.	2523156721037.5	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	10,00	6,78	67,80
104.	2523156721037.8	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	8,00	10,73	85,84
105.	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	14,00	16,95	237,30
106.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	4,53	16,95	76,78
107.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	23,00	1,69	38,87
108.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	123,18	9,60	1 182,52
109.	2622102438000	Lavoar	buc	7,14	600,37	4 286,64
110.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,04	1 017,00	1 057,68
111.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,03	395,50	407,36
112.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,14	113,00	806,82
113.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,58	16,95	9,83
114.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 882,79	1,81	19 697,82
115.	26511221004022	Ciment M-400	kg	87,61	1,81	158,58
116.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	25,42	2,26	57,45
117.	2652102100713	Var pasta	m3	0,37	3 390,00	1 254,30
118.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 088,13	3,39	7 078,77
119.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	93,37	13,56	1 266,10
120.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	669,72	2,26	1 513,56
121.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 685,72	1,92	3 236,58
122.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	118,13	5,08	600,10
123.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	17,82	2,26	40,27
124.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	106,87	158,20	16 906,83
125.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00	367,25	367,25
126.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,00	81,36	81,36
127.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	146,90	146,90

128.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	542,40	542,40
129.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	367,25	367,25
130.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	316,40	316,40
131.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,98	90,40	88,59
132.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,43	0,00	0,00
133.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,50	1 073,50	536,75
134.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,82	0,00	0,00
135.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,09	960,50	86,45
136.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	12,94	0,00	0,00
137.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,32	0,00	0,00
138.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	16,05	0,00	0,00
139.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	420,18	3,95	1 659,71
140.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	312,29	169,50	52 933,16
141.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	50,90	138,62	7 055,76
142.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	25,20	3,95	99,54
143.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	67,21	7,23	485,92
144.	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,60	18,08	10,85
145.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	42,42	18,08	766,95
146.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,89	23,73	68,58
147.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla Profnastil	m2	6,64	107,35	712,80
148.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,23	24,86	5,72
149.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,38	14,69	34,96
150.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	66,62	12,99	865,39
151.	272210330000001	Teava neagra pentru instalatii d=89mm	m	25,76	129,95	3 347,51
152.	272210330000004	Teava neagra pentru instalatii d=40mm	m	15,45	65,54	1 012,59
153.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,15	16,38	18,84
154.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,30	16,38	4,91
155.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,40	15,25	82,35
156.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	3,73	40,68	151,74
157.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,50	16,38	106,47
158.	2743123549025.1	Maiaki	m	379,05	4,52	1 713,30
159.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	8,50	83,62	710,77
160.	2744135904770	Aliaj de lipit	kg	4,10	13,56	55,59
161.	27461635040001	Cot d=89mm	buc	3,12	85,88	267,95
162.	27461635040004	Отвод д=40мм	buc	6,30	22,83	143,83
163.	27461635040006	Переход 89/40	buc	6,24	55,37	345,51
164.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,00	6,21	12,42
165.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	115,00	27,68	3 183,20
166.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	32,00	27,68	885,76
167.	28112363062004	Grila din PVC 250x250mm	buc	8,00	169,50	1 356,00
168.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	604,40	27,68	16 729,79
169.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	11,66	13,56	158,11
170.	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,00	5,65	5,65
171.	2811236832352	Burghiu widia	buc	18,53	36,72	680,43
172.	28121063057011	Mina INOX din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	6,00	1 356,00	8 136,00
173.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,07	3 559,50	10 927,66
174.	2822115700000	Radiator	buc	8,00	1 017,00	8 136,00
175.	2822115708000	Element de sustinere	buc	7,39	5,65	41,75
176.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,00	16,95	406,80
177.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	2,51	31,79	79,79
178.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,11	24,07	26,72
179.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	8,00	5,65	45,20
180.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	8,00	282,50	2 260,00
181.	2873122004100	Plase sudate	kg	479,95	16,95	8 135,15
182.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,48	19,21	9,22
183.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,79	41,24	32,58
184.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,60	41,24	148,46
185.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,80	13,56	24,41

186.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 345,39	0,71	1 665,22
187.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	132,00	0,09	11,88
188.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	76,56	0,23	17,61
189.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	23,00	0,90	20,70
190.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,80	2,49	4,48
191.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	24,29	0,73
192.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	23,00	1,02	23,46
193.	2874136313300	Diblu din metal	buc	10,00	14,12	141,20
194.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	48,00	0,79	37,92
195.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,00	19,21	0,00
196.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,20	13,56	16,27
197.	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	4,08	5 367,50	21 899,40
198.	28751142003002	Spalator din inox (cu 1 compartimente)	buc	1,02	2 683,75	2 737,42
199.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,03	1 017,00	1 047,51
200.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,14	65,91	470,60
201.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	9,18	96,05	881,74
202.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	17,35	48,82	847,02
203.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	14,28	36,16	516,37
204.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,03	62,15	64,01
205.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03	113,00	116,39
206.	28752741100011	Piesa de legatura teu=25mm	buc	40,00	5,65	226,00
207.	28752741100012	Piesa de legatura Cot d=25mm	buc	66,00	5,65	372,90
208.	28752741101021	Cot d=25mm	buc	16,00	3,93	62,88
209.	28752741101022	Teu d=25mm	buc	4,00	3,93	15,72
210.	2875274110102a2 5	Americana dn 25x3/4mm	buc	27,00	73,79	1 992,33
211.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	15,15	11,30	171,20
212.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	6,00	12,43	74,58
213.	28752742000001	Capac cu rama til L	buc	1,03	1 299,50	1 338,48
214.	28752742000011	Capacul cu rama din fonta* (fara pret)	buc	1,00	0,00	0,00
215.	287527420100012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	27,54	65,54	1 804,97
216.	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	2,04	84,75	172,89
217.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	16,00	86,84	1 389,44
218.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	14,28	19,77	282,32
219.	28752742040001	Bratara fixare 89mm	buc	25,00	17,51	437,75
220.	28752742040002	Bratara fixare d=40mm	buc	15,00	8,47	127,05
221.	28752742040004	Bratara fixare d=25mm	buc	8,00	6,21	49,68
222.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	60,00	7,58	454,80
223.	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	22,00	10,73	236,06
224.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,18	19,21	3,46
225.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	51,98	23,73	1 233,49
226.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	290,88	12,43	3 615,64
227.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	49,00	1,69	82,81
228.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	58,06	5,65	328,04
229.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00	395,50	395,50
230.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	7,00	406,80	2 847,60
231.	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	5,00	406,80	2 034,00
232.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,03	56,50	58,20
233.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,03	63,28	65,18
234.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	8,00	12,33	98,64
235.	3220137315778	Decapant	kg	0,69	4,95	3,41
236.	3320517352233	Termoizolatie conducte D=89 mm	m	27,04	58,76	1 588,87
237.	3320517352237	Termoizolatie conducte D=40 mm	m	16,22	10,73	174,04
238.	4011106202741	Energie electrica	kw	66,18	0,00	0,00
239.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00	1 921,00	0,00
240.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	34,48	0,00	0,00
241.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,08	0,00	0,00
242.	4100126202818	Apa	m3	13,47	0,00	0,00
243.	5009031	Scoabe	10 buc	111,81	24,86	2 779,60
244.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,02	169,50	3,39
245.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,04	2,82	0,11
246.	5009061	Fisa de izolatie	buc	187,75	2,82	529,45

247.	5009062	Papuci de cablu	buc	264,30	2,49	658,11
248.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	39,00	13,56	528,84
249.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	22,80	2,82	64,30
250.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,08	62,15	4,96
251.	5009113	Prezoane	buc	8,16	16,95	138,31
252.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,08	2,82	0,23
253.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,00	11,30	0,00
254.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,11	18,08	1,99
255.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,63	13,56	49,21
256.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,20	16,95	3,39
257.	5009619	Ate de cusut	kg	0,06	16,95	1,02
258.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,31	24,86	7,71
259.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	5,86	113,00	662,18
260.	5009816	Fisie de montaj	m	229,50	0,11	25,24
261.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,08	11,30	0,90
262.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	28 250,00	0,00
263.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,60	8,31	4,99
264.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,32	39,55	12,67
265.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,65	13,56	22,36
266.	55555696	Tub gofrat cu sonda D-16-25mm	m	594,66	6,41	3 811,77
267.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	29,40	5,08	149,36
268.	e1	ЩРВ-12 panou distributie metal	buc	1,00	320,47	320,47
269.	e10	Авт выкл. ВА 47-29М 3Р 32А 4,5кА В	buc	3,00	78,34	235,02
270.	e11	Шина соединит типа PIN 3Р 63А	buc	2,00	207,16	414,32
271.	e12	Авт выкл ВА 47-29 М 3Р 40А 4,5кА	buc	3,00	91,44	274,32
272.	e13	Cablu ВВГнг LS 5*6	m	80,00	52,50	4 200,00
273.	e14	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 32А	buc	3,00	87,67	263,01
274.	e15	Cablu ВВГнг LS 5*4	m	20,00	36,02	720,40
275.	e16	Cablu ВВГнг LS 5*2,5	m	80,00	22,84	1 827,20
276.	e17	Cablu ВВГнг LS 3*4	m	40,00	22,60	904,00
277.	e18	Cablu ВВГнг LS 3*2,5	m	170,00	13,14	2 233,80
278.	e19	Cablu ВВГнг LS 3*1,5	m	285,00	8,71	2 482,35
279.	e2	ЩРН-24 panou distributie metal	buc	1,00	372,81	372,81
280.	e20	Conector farbox 2*6mm	buc	2,00	14,12	28,24
281.	e21	Conector farbox 2*4mm	buc	3,00	8,95	26,85
282.	e22	cutie montare 6*40	buc	30,00	14,12	423,60
283.	e24	Priza 2P+E IP-20 alb	buc	14,00	33,67	471,38
284.	e25	Rama 2 posturi alb	buc	3,00	9,89	29,67
285.	e26	Intrerupator 1P Alb	buc	4,00	30,60	122,40
286.	e27	Intrerupator 2P alb	buc	5,00	38,14	190,70
287.	e28	Fisa mobila 3P +E+N 32A 380V	buc	5,00	83,13	415,65
288.	e29	Priza 2P+E IP-20 alb	buc	3,00	29,79	89,37
289.	e3	Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc	3,00	60,03	180,09
290.	e30	Priza aplicat 3P+E+N 32A 380V	buc	5,00	97,74	488,70
291.	e31	Cablu ABBГ 4*50	m	75,00	65,91	4 943,25
292.	e32	100*3000 canal metalic	m	39,00	34,37	1 340,43
293.	e33	Кронштейн настенный	buc	17,00	29,94	508,98
294.	e34	Латок метал перфор. 50*100*3000	m	39,00	53,67	2 093,13
295.	e35	TYT NG 30/15	m	20,00	22,42	448,40
296.	e36	Manusa termoret. 50	buc	4,00	84,75	339,00
297.	e37	ТА 50-12-13 papuc tubular AL	buc	20,00	8,57	171,40
298.	e38	Комплект шин N (PE)	buc	1,00	1 154,49	1 154,49
299.	e39	Комплект силовых шин	buc	1,00	1 164,24	1 164,24
300.	e4	Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc	3,00	60,04	180,12
301.	e40	Распор дюбель 10/6*100	buc	20,00	2,35	47,00
302.	e41	Вставка плавкая ППН-35-125А	buc	3,00	96,47	289,41
303.	e42	Металорукав ПВХ покрыт МПП 26	m	5,00	26,76	133,80
304.	e43	LED SPO 120*2 T8 corp il	buc	19,00	206,55	3 924,45
305.	e44	18W 6500K T8 tub LED	buc	38,00	58,85	2 236,30
306.	e45	Corp Led rotund 24W IP 20	buc	4,00	141,25	565,00

307.	e46	Bec LED A6012W E 27	buc	4,00	40,68	162,72
308.	e47	КОРПУС МЕТАЛИЧЕСКИЙ ПР-3-3 74 У2 IP54	buc	1,00	6 687,34	6 687,34
309.	e48	АВТ ВЫКЛ ВА 88-35 33 250А 35kА	buc	1,00	1 244,37	1 244,37
310.	e5	АВТ ВЫКЛ. ВА 47-29М 1Р 16А 4,5kА	buc	15,00	24,18	362,70
311.	e6	АВТ ВЫКЛ. ВА 47-29М 1Р 10А 4,5kА	buc	6,00	24,18	145,08
312.	e7	АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3Р 10А 4,5kА	buc	2,00	87,41	174,82
313.	e8	АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3Р 25А 4,5kА	buc	2,00	78,34	156,68
314.	e9	АВТ ВЫКЛ ВА 47-29 М 3Р 06А 4,5kА	buc	4,00	87,41	349,64
Total materiale de construcții						413 387,68

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,38	1,00	3,38
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	182,93	1,00	182,93
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,68	1,00	26,68
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	1,00	0,44
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	1,00	0,44
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,06	50,00	3,00
7.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06	1,00	0,06
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,53	1,00	2,53
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,26	1,00	1,26
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,01	1,00	7,01
11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	16,06	1,00	16,06
12.	2922140007000	Macara	h-ut	1,94	1,00	1,94
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,44	1,00	1,44
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,99	1,00	3,99
15.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,51	1,00	2,51
16.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,88	1,00	0,88
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	45,84	1,00	45,84
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,07	1,00	15,07
19.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,89	1,00	0,89
20.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,01	380,00	3,80
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,30	1,00	3,30
22.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,16	1,00	0,16
23.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,57	1,00	2,57
24.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,03	1,00	0,03
25.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,02	1,00	0,02
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	16,21	1,00	16,21
27.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,04	1,00	0,04
28.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	89,25	1,00	89,25
29.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,59	1,00	2,59
30.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,26	1,00	1,26
31.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	19,05	1,00	19,05
32.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,74	1,00	1,74
33.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,21	1,00	0,21
34.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	41,54	1,00	41,54
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,27	50,00	113,50
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,38	50,00	69,00
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,19	50,00	309,50
38.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	6,51	1,00	6,51
39.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,44	50,00	172,00
Total utilaje de construcții						1 168,63

Total	lei	922 050,39
TVA	20 %	184 410,08
Total deviz:		1 106 460,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)