

SRL VANRO-COM**IET nr.100 DETS s Rascani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ**Valoarea de deviz 100 109,31 lei**

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar				
		1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	17,51	169,256	2 963,66
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid PVC	buc	4,00	47,136	188,55
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	53,00	45,714	2 422,82
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,50	112,859	507,87
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	58,00	7,715	447,46
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	58,00	10,25	594,49
7	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	58,00	178,306	10 341,75
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	58,00	2,232	129,46
9	CI06C	Placaj din fainata smaltuita,	m2	58,00	167,05	9 688,88

		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				
10	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice пластиковый уголок для откосов	m	25,00	20,408	510,20
		<i>Total</i>	lei			27 795,14
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				27 795,14 15 397,43
		1.2. Lucrari de schimbarea timlariei in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,68	11,999	44,16
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,68	1 227,444	2 062,11
13	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2	2,03	981,713	1 992,88
14	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	82,325	82,33
15	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B-400mm	m	1,10	203,472	223,82
16	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	9,00	923,058	8 307,52
		<i>Total</i>	lei			12 712,81
		Total Lucrari de schimbarea timlariei in WC Inclusiv salariu				12 712,81 434,03
		1.3. Pardosele				
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	17,00	45,714	777,13
18	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi	m2	17,00	22,29	378,92

		de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc				
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare GIDROIZOL	m2	17,00	17,305	294,18
20	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu MAIAKI	m	28,00	11,563	323,77
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,00	40,303	685,15
22	CG01A1 K-8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	17,00	54,311	923,28
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	17,00	10,25	174,25
24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	17,00	186,64	3 172,87
		<i>Total</i>	lei			6 729,56
		Total Pardosele Inclusiv salariu				6 729,56 3 520,40
		1.4. Retele de incalzire				
25	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,20	4,571	5,49
26	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	8,00	11,924	95,39
27	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv 10 SECTI BIMETAL	buc	1,00	908,28	908,28
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	3,00	20,195	60,59
29	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" MAEVSCI	buc	1,00	19,988	19,99

30	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" DOP p/u RADIATOR	buc	3,00	73,607	220,82
31	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" SET p/u RADIATOR	buc	1,00	110,004	110,00
32	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	6,00	30,599	183,60
33	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 RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	1,00	65,198	65,20
34	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 TRECERE d-25 x3/4	buc	1,00	65,198	65,20
35	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-25	buc	3,00	10,198	30,60
36	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 MUFA d-25	buc	4,00	11,198	44,79
37	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-25	buc	3,00	14,505	43,51
38	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" TRECERE din FONTA d-50x32	buc	2,00	27,445	54,89
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	1,00	46,851	46,85

		incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"				
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,00	59,499	59,50
41	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,00	9,057	9,06
42	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	4,00	11,986	47,94
43	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	23,999	48,00
44	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	12,803	51,21
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,00	6,546	13,09
46	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,00	4,676	9,35
47	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	6,00	2,611	15,67
		<i>Total</i>	lei			2 209,01
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				2 209,01 684,59
		1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
48	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	28,00	8,571	239,99
49	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	11,00	18,285	201,13
50	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de	m	14,00	22,57	315,98

		legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm				
51	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	44,283	44,28
52	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,00	27,142	108,57
53	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,00	31,427	94,28
54	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	4,00	17,142	68,57
55	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	15,999	16,00
56	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	76,795	76,79
57	RpSC24A1	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 S	buc	4,00	1 341,022	5 364,09
58	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,00	550,517	1 651,55
59	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	267,14	801,42
60	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	970,683	970,68
61	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	535,356	535,36
62	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	7,00	47,085	329,60
63	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte	m	20,00	46,188	923,75

		sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm D-20				
64	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv COT d-20	buc	14,00	9,339	130,75
65	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	16,00	14,351	229,61
66	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	17,00	41,802	710,63
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-100/45	buc	2,00	29,779	59,56
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COTd-100/90	buc	3,00	24,779	74,34
69	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU d-110	buc	5,00	35,987	179,93
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm MUFA d-110	buc	3,00	24,779	74,34
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REVIZIA d-110	buc	1,00	50,987	50,99
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-100x50	buc	2,00	19,779	39,56

73	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d-50 L-1.0m	m	12,00	26,109	313,31
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50 /45	buc	2,00	14,462	28,92
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50 /90	buc	2,00	14,462	28,92
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm MUFA d-50	buc	3,00	13,462	40,39
77	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm REVIZIA d-50	buc	1,00	38,639	38,64
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU d-50	buc	3,00	19,639	58,92
79	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	8,00	20,493	163,95
80	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	12,00	23,636	283,63
81	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,00	23,999	191,99
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00	12,803	102,42
83	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii	buc	13,00	2,287	29,73

		pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"				
84	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	13,00	2,914	37,89
85	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	50,00	4,285	214,28
86	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	5,00	2,857	14,29
87	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,00	2,00	100,00
88	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	5,00	2,286	11,43
		<i>Total</i>	lei			14 950,42
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				14 950,42 4 410,64
		1.6. Retele de incalzire				
89	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,20	4,571	5,49
90	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	8,00	11,924	95,39
91	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv 10 SECTI BIMETAL	buc	1,00	908,28	908,28
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	3,00	20,195	60,59

93	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" MAEVSCI	buc	1,00	19,988	19,99
94	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" DOP p/u RADIATOR	buc	3,00	73,607	220,82
95	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" SET p/u RADIATOR	buc	1,00	110,004	110,00
96	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	6,00	30,599	183,60
97	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 RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	1,00	65,198	65,20
98	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 TRECERE d-25 x3/4	buc	1,00	65,198	65,20
99	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-25	buc	3,00	10,198	30,60
100	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 MUFA d-25	buc	4,00	11,198	44,79
101	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-25	buc	3,00	14,505	43,51
102	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" TRECERE din FONTA d-50x32	buc	2,00	27,445	54,89

103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,00	46,851	46,85
104	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,00	59,499	59,50
105	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,00	9,057	9,06
106	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	4,00	11,986	47,94
107	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	23,999	48,00
108	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	12,803	51,21
109	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,00	6,546	13,09
110	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,00	4,676	9,35
111	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	6,00	2,611	15,67
		<i>Total</i>	lei			2 209,01
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				2 209,01 684,59
		1.7. Lucrari diverse				
112	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	5,50	167,42	920,81
113	TRI1AA04B 3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	5,50	21,427	117,85

114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,50	15,297	84,13
		<i>Total</i>	lei			1 122,79
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 122,79 1 038,66
		<i>Total</i>	lei			67 728,76
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			5 888,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			41,47
		<i>Total</i>				73 658,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			5 892,69
		<i>Total</i>				79 551,25
		<i>Beneficiu</i>	1 %			795,51
		<i>Total</i>				80 346,76
		Total Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar Inclusiv salariu				80 346,76 26 170,34
		2. Lucrari de montare electrice				
		2.1. Lucrari electrice				
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,00	6,285	12,57
116	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,00	1,714	1,71
117	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	35,00	1,714	60,00
118	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	1,00	66,776	66,78
119	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub ARMSTRONG	buc	2,00	283,207	566,41
120	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	8,00	77,785	622,28

121	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolanț, ușor, cu înveliș flexibil din material plastic (IPFY), având diametrul 16-25 mm	m	15,00	24,972	374,58
122	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolație din PVC, în execuție mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, având secțiunea 3x1,5 mmp	m	25,00	25,519	637,98
		<i>Total</i>	lei			2 342,31
		Total Lucrări electrice Inclusiv salariu				2 342,31 713,96
		<i>Total</i>	lei			2 342,31
		<i>Asigurarea socială și medicală</i>	22,5 %			160,64
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			1,63
		<i>Total</i>				2 504,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			542,61
		<i>Total</i>				3 047,20
		<i>Beneficiu</i>	1 %			30,47
		<i>Total</i>				3 077,67
		Total Lucrări de montare electrice Inclusiv salariu				3 077,67 713,96

		Total	lei	83 424,43
		TVA	20 %	16 684,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		100 109,31

Intocmit

SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s Rascani

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect IET nr.100 DETS s Rascani

Investitor DETS s Rascani

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 reparatii interioare a blocului sanitar				
		1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			169,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	28,57	4,29
	7422010060100	Timplar	чел-ч	2,0500	28,57	58,57
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,35	1,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	100,00	105,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,10	0,00
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid PVC	buc			47,136
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2200	28,57	6,29
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	40,00	40,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	1,00	0,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,40	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,10	0,00
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			45,714
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	0,8000	28,57	22,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8000	28,57	22,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			112,859
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,4500	28,57	12,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	3,5000	28,57	100,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	0,10	0,01
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,715
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	28,57	3,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	28,57	4,29
	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	0,10	0,00
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2			10,25
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	28,57	4,00
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Gleta" BETONOKONTAKT	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
7	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			178,306
	7422010060100	Timplar	чел-ч	3,4500	28,57	98,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2300	28,57	6,57
	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	0,0500	28,57	1,43
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	70,00	25,90
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	28,00	26,60
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	18,00	7,56
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,10	5,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,10	2,90
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	1,35	3,78
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,232
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	28,57	0,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
9	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	m2			167,05

		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	2,2500	28,57	64,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	28,57	5,71
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	80,00	84,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	13,00	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
10	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice пластиковый уголок для откосов	m			20,408
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,5200	28,57	14,86
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	2,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,40	0,12
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	5,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	2,00	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	2,00	0,03
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	1,20	0,01
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	9,00	0,04
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	1,00	0,00
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	1,20	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	2,00	0,01
		1.2. Lucrari de schimbarea timlarii in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,999
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2100	28,57	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2100	28,57	6,00
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 227,444
	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	0,8500	28,57	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	28,57	2,86
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126-12	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2812106306050	buc	4,0000	0,00	0,00
	2416566101572-12	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2812106306050	kg	0,5000	0,00	0,00
	2430226101600-12	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2812106306050	kg	0,1750	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,50	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
13	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2			981,713
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,1090	28,57	31,68
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	950,00	950,00
	2051142950707-97	Dibluri de montaj 10x130 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	buc	6,5000	0,00	0,00
	2513736621482-97	Banda izolanta FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	1,5900	0,00	0,00
	2513736621483-97	Banda de bariera de vapori FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	1,6300	0,00	0,00
	2513736621484-97	Banda hidroizolanta FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	0,5100	0,00	0,00
	2416566101576-97	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	buc	0,1230	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	0,10	0,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	0,10	0,02
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	0,10	0,01
14	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			82,325

	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	28,57	2,29
	7422010060100	Timplar	чел-ч	2,4200	28,57	69,14
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	10,00	10,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
15	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B-400mm	m			203,472
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,0800	28,57	2,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0100	28,57	0,29
	2521106718393-98	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi B-400mm	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
16	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			923,058
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,7600	28,57	21,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0400	28,57	1,14
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115829126-18	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112951150	buc	4,0000	0,00	0,00
	2416566101572-18	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112951150	kg	0,1600	0,00	0,00
	2430226101600-18	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112951150	kg	0,0560	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	0,50	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		1.3. Pardosele				
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			45,714
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	0,8000	28,57	22,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,8000	28,57	22,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
18	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			22,29
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,3900	28,57	11,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3900	28,57	11,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	0,10	0,01
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare GIDROIZOL	m2			17,305
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	28,57	4,00
	2430226101010-18	Grund cu cuarț "Gleta" GIDROIZOL	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
20	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu MAIAKI	m			11,563
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2600	28,57	7,43
	2743123549025	Baghete din aluminiu MAIAKI	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			40,303
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,6000	28,57	17,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	28,57	2,86
	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	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	50,00	2,10
	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	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
22	CG01A1 K-8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			54,311
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,1000	28,57	22,86

	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0200	28,57	4,57
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	24,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	50,00	2,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,10	0,00
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2			10,25
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	28,57	4,00
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Gleta" BETONOKONTAKT	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			186,64
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	2,2500	28,57	64,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2500	28,57	7,14
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	13,00	3,90
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,01	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		1.4. Retele de incalzire				
25	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,571
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	28,57	4,57
26	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			11,924
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	28,57	8,57
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,10	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,33	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
27	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv 10 SECTI BIMETAL	buc			908,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	28,57	57,14
	2822115700000-26	Radiator 10 secti	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			20,195
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	28,57	4,29
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	0,10	0,01
29	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" MAEVSCI	buc			19,988
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	28,57	7,43
	2913137343001-99	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	10,00	10,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	2,00	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	2,00	0,03
30	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" DOP p/u RADIATOR	buc			73,607
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	28,57	58,00

	2523156713800-29	Fitinguri din fonta DOP p/u RADIATOR	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2523156713800	l	0,0600	0,00	0,00
31	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" SET p/u RADIATOR	buc			110,004
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	28,57	24,28
	2523156713800-98	Fitinguri din fonta SET p/u RADIATOR	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2523156713800	l	0,0500	0,00	0,00
32	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			30,599
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	28,57	10,00
	2521216710000-101	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	1,0300	20,00	20,60
33	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 RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc			65,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	28,57	5,14
	2875274110102-35	Piesa de racordare (fiting) RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
34	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 TRECERE d-25 x3/4	buc			65,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	28,57	5,14
	2875274110102-36	Piesa de racordare (fiting) TRECERE d-25 x3/4	buc	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
35	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-25	buc			10,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	28,57	5,14
	2875274110102-37	COT d-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
36	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 MUFA d-25	buc			11,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	28,57	5,14
	2875274110102-38	MUFA d-25	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
37	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-25	buc			14,505
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2600	28,57	7,43
	2875274110102-	TEU d-25	buc	1,0000	7,00	7,00

	371					
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	0,10	0,00
38	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" TRECERE din FONTA d-50x32	buc			27,445
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5500	28,57	15,71
	2523156713800-37	Fitinguri din fonta TRECERE din FONTA d-50x32	buc	1,0000	11,20	11,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	2,00	0,15
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			46,851
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	28,57	6,57
	2875274202700-37	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			59,499
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	28,57	4,29
	2875274205100-38	Robinet cu mufa	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,06
41	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			9,057
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1000	28,57	2,86
	2913134500000-39	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	6,00	6,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,20
42	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			11,986
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	28,57	8,57
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	3,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	2,00	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,10	0,01
43	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			23,999
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0600	28,57	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,7800	28,57	22,28
44	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,803
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3300	28,57	9,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	28,57	2,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	30,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			6,546
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	28,57	4,86
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	2,00	1,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
46	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			4,676
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	28,57	2,29
	2875274123500-44	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15

	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	30,00	0,24
47	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			2,611
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,0900	28,57	2,57
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
48	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			8,571
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	28,57	8,57
49	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			18,285
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6400	28,57	18,28
50	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			22,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	28,57	22,57
51	RpSC01A	Demontarea unei cazii de baie, inclusiv accesoriile	buc			44,283
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,5500	28,57	44,28
52	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			27,142
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9500	28,57	27,14
53	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			31,427
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1000	28,57	31,43
54	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			17,142
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	28,57	17,14
55	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			15,999
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	28,57	16,00
56	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			76,795
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,8300	28,57	23,71
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	50,00	52,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,40	0,16
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	10,00	0,42
57	RpSC24A1	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 S	buc			1 341,022
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	5,1000	28,57	145,71
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 050,00	1 092,32
	2622102452900-55	Rezervor de apa cu accesoriile sale FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561-55	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,00	41,20
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	60,00	61,80
	2875116710000-55	Rama cu capac pt. closet FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	1,0000	0,00	0,00
58	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			550,517
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,3000	28,57	65,71
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	380,00	387,60
	2875114202800	Sifon pt. lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	1,00	0,31
	2875274203500	Consola pt. sustinere din fonta	buc	2,0000	7,50	15,30
	2622102453900-56	Piedestal din portelan sanitar FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2622102438000	buc	1,0000	0,00	0,00

59	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			267,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,0000	28,57	57,14
	2913124201370-82	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	210,00	210,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124201370	buc	2,0000	0,00	0,00
60	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			970,683
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	2,2500	28,57	64,28
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	850,00	875,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,90
61	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			535,356
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,1500	28,57	32,86
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	500,00	502,50
62	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			47,085
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2200	28,57	6,29
	2875274201000-63	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d-3/8" - 1/2"	buc	1,0000	40,00	40,80
63	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm D-20	m			46,188
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7500	28,57	21,43
	2521216717050-65	Teava din material plastic 20-25 mm	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430-61	Cot din material plastic D-20	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450-61	Teu din material plastic D-20	buc	0,4500	8,00	3,60
	2523156719460-61	Reductie din material plastic D-20	buc	0,1000	3,00	0,30
	2523156719530-61	Racord drept M x Fe D-20	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	2,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	0,10	0,00
64	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv COT d-20	buc			9,339
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	28,57	4,29
	2875274110102-66	Piesa de racordare (fiting) COT d-20	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
65	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			14,351
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	28,57	10,86
	2875274204040-67	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-1"	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,0050	0,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
66	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			41,802

	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	28,57	10,86
	2521216720160-68	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-110 L-1.0m	m	1,0300	30,00	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	1,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-100/45	buc			29,779
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	28,57	9,71
	2523156721037-69	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-100/45	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COTd-100/90	buc			24,779
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	28,57	9,71
	2523156721037-70	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COTd-100/90	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
69	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU d-110	buc			35,987
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	28,57	10,86
	2523156721015-71	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare TEU d-110	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	1,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm MUFA d-110	buc			24,779
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	28,57	9,71
	2523156721037-72	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare MUFA d-110	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REVIZIA d-110	buc			50,987
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	28,57	10,86
	2523156721015-73	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare REVIZIA d-110	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	1,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-100x50	buc			19,779
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3400	28,57	9,71
	2523156721037-74	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare TRECERE d-100x50	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
73	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d-50 L-1.0m	m			26,109
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	28,57	8,57
	2521216720160-76	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-50 L-1.0m	m	1,0300	17,00	17,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	1,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc			14,462

		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50 /45				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	28,57	7,43
	2523156721037-77	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-50 /45	buc	1,0000	7,00	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50 /90	buc			14,462
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	28,57	7,43
	2523156721037-78	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-50 /90	buc	1,0000	7,00	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm MUFA d-50	buc			13,462
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	28,57	7,43
	2523156721037-79	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare MUFA d-50	buc	1,0000	6,00	6,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
77	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm REVIZIA d-50	buc			38,639
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	28,57	8,57
	2523156721015-80	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare REVIZIA d-50	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	1,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,00	0,05
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU d-50	buc			19,639
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	28,57	8,57
	2523156721015-81	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare TEU d-50	buc	1,0000	11,00	11,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	1,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,00	0,05
79	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			20,493
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4900	28,57	14,00
	2875274204040-82	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 2"	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,0060	0,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
80	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			23,636
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	28,57	17,14
	2875274204040-83	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d- 4"	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,0060	0,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	50,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
81	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			23,999

	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0600	28,57	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,7800	28,57	22,28
82	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,803
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3300	28,57	9,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	28,57	2,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	30,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
83	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			2,287
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0700	28,57	2,00
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	10,00	0,07
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	9,00	0,12
84	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			2,914
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0900	28,57	2,57
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	10,00	0,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	9,00	0,15
85	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			4,285
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1500	28,57	4,29
86	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			2,857
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1000	28,57	2,86
87	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0700	28,57	2,00
88	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			2,286
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0800	28,57	2,29
		1.6. Retele de incalzire				
89	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,571
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	28,57	4,57
90	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			11,924
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	28,57	8,57
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,10	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,33	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
91	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv 10 SECTI BIMETAL	buc			908,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	28,57	57,14
	2822115700000-26	Radiator 10 secti	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60

	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			20,195
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	28,57	4,29
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	0,10	0,01
93	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" MAEVSCHI	buc			19,988
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	28,57	7,43
	2913137343001-99	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	10,00	10,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	2,00	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	2,00	0,03
94	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" DOP p/u RADIATOR	buc			73,607
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	28,57	58,00
	2523156713800-29	Fitinguri din fonta DOP p/u RADIATOR	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	30,00	5,07
	2320116200573	Benzina auto FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2523156713800	l	0,0600	0,00	0,00
95	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" SET p/u RADIATOR	buc			110,004
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	28,57	24,28
	2523156713800-98	Fitinguri din fonta SET p/u RADIATOR	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	30,00	0,42
	2320116200573	Benzina auto FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2523156713800	l	0,0500	0,00	0,00
96	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			30,599
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	28,57	10,00
	2521216710000-101	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	1,0300	20,00	20,60
97	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 RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc			65,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	28,57	5,14
	2875274110102-35	Piesa de racordare (fiting) RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
98	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 TRECERE d-25 x3/4	buc			65,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	28,57	5,14
	2875274110102-36	Piesa de racordare (fiting) TRECERE d-25 x3/4	buc	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
99	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			10,198

		diametrul exterior de 25,0 mm COT d-25				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	28,57	5,14
	2875274110102-37	COT d-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
100	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 MUFA d-25	buc			11,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	28,57	5,14
	2875274110102-38	MUFA d-25	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
101	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-25	buc			14,505
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2600	28,57	7,43
	2875274110102-371	TEU d-25	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	2,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	0,10	0,00
102	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" TRECERE din FONTA d-50x32	buc			27,445
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,5500	28,57	15,71
	2523156713800-37	Fitinguri din fonta TRECERE din FONTA d-50x32	buc	1,0000	11,20	11,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	2,00	0,15
103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			46,851
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	28,57	6,57
	2875274202700-37	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,00	0,08
104	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			59,499
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	28,57	4,29
	2875274205100-38	Robinet cu mufa	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,06
105	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			9,057
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1000	28,57	2,86
	2913134500000-39	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	6,00	6,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,20
106	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			11,986
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	28,57	8,57
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	3,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	2,00	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,10	0,01
107	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			23,999
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0600	28,57	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,7800	28,57	22,28

108	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,803
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3300	28,57	9,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	28,57	2,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	30,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
109	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			6,546
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	28,57	4,86
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	2,00	1,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
110	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			4,676
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	28,57	2,29
	2875274123500-44	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	30,00	0,24
111	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			2,611
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,0900	28,57	2,57
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		1.7. Lucrari diverse				
112	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			167,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	5,8600	28,57	167,42
113	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			21,427
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,7500	28,57	21,43
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			15,297
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	59,29	15,30
		2. Lucrari de montare electrice				
		2.1. Lucrari electrice				
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,285
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,2200	28,57	6,29
116	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,714
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,0600	28,57	1,71
117	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,714
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,0600	28,57	1,71
118	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			66,776
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,4400	28,57	12,57
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,00	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
119	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent	buc			283,207

		tip CIO 20 W, fara tub ARMSTRONG				
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	1,1000	28,57	31,43
	2875274400502	Corp de iluminat ARMSTRONG	buc	1,0000	250,00	250,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,25	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,00	0,08
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
120	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc			77,785
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,1500	28,57	4,29
	3150145100143-110	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	1,0500	70,00	73,50
121	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			24,972
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,6700	28,57	19,14
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	5,00	5,61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	10,00	0,22
122	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			25,519
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,3400	28,57	9,71
	11110001000331-112	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1,0500	14,50	15,68
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	4,00	0,12

APROBAT:

Intocmit
SRL" Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS s Rascani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

IET nr.100 DETS s Rascani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz de resurse

Valoarea de deviz 100 109,31 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.	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	2,90	28,57	82,853
2.	7122050013400	Zidar	чел-ч	15,865	28,57	453,263
3.	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,68	28,57	19,428
4.	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	19,84	28,57	566,829

5.	7132010010900	Faiantar	чел-ч	186,50	28,57	5 328,305
6.	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	62,05	28,57	1 772,768
7.	7132040012700	Parchetar	чел-ч	6,63	28,57	189,419
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	142,12	28,57	4 060,368
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	22,64	28,57	646,825
10.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	19,904	28,57	568,657
11.	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	24,99	28,57	713,964
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	1,74	28,57	49,712
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	12,88	28,57	367,982
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	1,428	28,57	40,798
15.	7422010060100	Timplar	чел-ч	246,556	28,57	7 044,114
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	36,355	28,57	1 038,662
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	134,896	28,57	3 853,965
18.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,773	28,57	22,079
19.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	2,251	28,57	64,319
		Total manopera				26 884,31

Materiale:

1.	1111000100020	Intreupator	buc	1,00	50,00	50,00
2.	11110001000331-112	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	27,038	14,50	392,044
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,053	50,00	2,65
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,682	50,00	84,10
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,043	50,00	2,16
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,03	2,00	0,06
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,302	10,00	13,02
8.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042	10,00	0,42
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 500,00	0,01	15,00
10.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	2,03	950,00	1 928,50
11.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	9,00	900,00	8 100,00
12.	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	0,50	2,00
13.	2051142950707-97	Dibluri de montaj 10x130 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	buc	13,195	0,00	0,00
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,129	2,00	4,258
15.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,20	0,00	0,00
16.	2320116200573	Benzina auto FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2523156713800	l	0,46	0,00	0,00
17.	2320166200729	Parchetin	l	0,05	1,20	0,06
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,96	8,33	7,997
19.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,772	4,00	3,09
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,192	19,00	41,648
21.	2416566101572-12	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2812106306050	kg	0,84	0,00	0,00
22.	2416566101572-18	Spuma de poliuretan FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112951150	kg	1,44	0,00	0,00
23.	2416566101576-97	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	buc	0,25	0,00	0,00
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,70	9,00	78,30
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,104	30,00	33,12
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,568	2,00	1,136
27.	24302261000001	Fuga	kg	24,24	13,00	315,12
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,39	9,00	3,51
29.	2430226101010-1	Grund cu quart "Gleta" BETONOKONTAKT	kg	31,125	15,00	466,875
30.	2430226101010-18	Grund cu quart "Gleta" GIDROIZOL	kg	7,055	32,00	225,76
31.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,10	9,00	0,90
32.	2430226101600-12	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2812106306050	kg	0,294	0,00	0,00
33.	2430226101600-18	Chit siliconic FACE PARTE din COSTUL	kg	0,504	0,00	0,00

		RESURSULUI nr.2030112951150				
34.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,15	2,00	0,30
35.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,15	1,20	0,18
36.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,05	1,00	0,05
37.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,223	1,00	1,223
38.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,05	2,00	0,10
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	232,00	2,00	464,00
40.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,375	2,00	0,75
41.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,04	2,00	0,08
42.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,60	1,00	0,60
43.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,12	60,00	247,20
44.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2" FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2913124201370	buc	6,00	0,00	0,00
45.	2513736621482-97	Banda izolanta FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	3,228	0,00	0,00
46.	2513736621483-97	Banda de bariera de vapori FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	3,309	0,00	0,00
47.	2513736621484-97	Banda hidroizolanta FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112931108	m	1,035	0,00	0,00
48.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	26,25	5,00	131,25
49.	2521106718393-98	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi B-400mm	m	1,10	200,00	220,00
50.	2521216710000- 101	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	12,36	20,00	247,20
51.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,918	1,00	0,918
52.	2521216717050-65	Teava din material plastic 20-25 mm	m	20,40	15,00	306,00
53.	2521216720160-68	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-110 L-1.0m	m	17,51	30,00	525,30
54.	2521216720160-76	Teava din material plastic pentru canalizare TEAVA d-50 L-1.0m	m	12,36	17,00	210,12
55.	2523156713800-29	Fitinguri din fonta DOP p/u RADIATOR	buc	6,00	10,00	60,00
56.	2523156713800-37	Fitinguri din fonta TRECERE din FONTA d- 50x32	buc	4,00	11,20	44,80
57.	2523156713800-98	Fitinguri din fonta SET p/u RADIATOR	buc	2,00	85,00	170,00
58.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,00	0,35	4,20
59.	2523156719430-61	Cot din material plastic D-20	buc	14,00	5,00	70,00
60.	2523156719450-61	Teu din material plastic D-20	buc	9,00	8,00	72,00
61.	2523156719460-61	Reductie din material plastic D-20	buc	2,00	3,00	6,00
62.	2523156719530-61	Racord drept M x Fe D-20	buc	20,00	2,00	40,00
63.	2523156721015-71	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare TEU d-110	buc	5,00	25,00	125,00
64.	2523156721015-73	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare REVIZIA d-110	buc	1,00	40,00	40,00
65.	2523156721015-80	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare REVIZIA d-50	buc	1,00	30,00	30,00
66.	2523156721015-81	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare TEU d-50	buc	3,00	11,00	33,00
67.	2523156721037-69	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-100/45	buc	2,00	20,00	40,00
68.	2523156721037-70	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COTd-100/90	buc	3,00	15,00	45,00
69.	2523156721037-72	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare MUFA d-110	buc	3,00	15,00	45,00
70.	2523156721037-74	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare TRECERE d-100x50	buc	2,00	10,00	20,00
71.	2523156721037-77	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-50 /45	buc	2,00	7,00	14,00

72.	2523156721037-78	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare COT d-50 /90	buc	2,00	7,00	14,00
73.	2523156721037-79	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare MUFA d-50	buc	3,00	6,00	18,00
74.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,20	2,00	0,40
75.	2622102438000	Lavoar	buc	3,06	380,00	1 162,80
76.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	1 050,00	4 369,26
77.	2622102452900-55	Rezervor de apa cu accesoriile sale FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	4,12	0,00	0,00
78.	2622102453900-56	Piedestal din portelan sanitar FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2622102438000	buc	3,06	0,00	0,00
79.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,00	1,40	2,80
80.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,125	1,40	2,975
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	543,205	1,40	760,487
82.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	11,275	1,40	15,786
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	30,00	0,048
84.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	15,30	0,01	0,153
85.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,165	1,00	0,165
86.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	17,51	100,00	1 751,00
87.	2661122803601	Tub flexibil	m	16,83	5,00	84,15
88.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	21,46	70,00	1 502,20
89.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,309	0,00	0,00
90.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	68,85	2,00	137,70
91.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	60,90	80,00	4 872,00
92.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,05	2,00	0,10
93.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,608	0,50	2,304
94.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	18,386	100,00	1 838,55
95.	2743123549025	Baghete din aluminiu MAIAKI	m	29,40	3,00	88,20
96.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	4,00	40,00	160,00
97.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,33	10,00	3,30
98.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	4,00	4,00
99.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,26	2,00	8,52
100.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,68	1 200,00	2 016,00
101.	2822115700000-26	Radiator 10 secti	buc	2,00	850,00	1 700,00
102.	2822115708000	Element de sustinere	buc	162,40	1,35	219,24
103.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,00	15,00	90,00
104.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	55,10	28,00	1 542,80
105.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	24,36	18,00	438,48
106.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,00	2,00	4,00
107.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	10,00	10,00
108.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	180,60	0,15	27,09
109.	2874115829126-12	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2812106306050	buc	6,72	0,00	0,00
110.	2874115829126-18	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2030112951150	buc	36,00	0,00	0,00
111.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 900,00	0,10	290,00
112.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 682,00	0,10	168,20
113.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	4,00	0,25	1,00
114.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt.	buc	12,00	0,10	1,20

		lemn M 6 x 45				
115.	2874136313300	Diblu din metal	buc	70,04	0,35	24,514
116.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,60	1,00	0,60
117.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,03	850,00	875,50
118.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	50,00	153,00
119.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,05	50,00	52,50
120.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,09	30,00	122,70
121.	2875116710000-55	Rama cu capac pt. closet FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	4,12	0,00	0,00
122.	2875274110102-35	Piesa de racordare (fiting) RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	2,00	60,00	120,00
123.	2875274110102-36	Piesa de racordare (fiting) TRECERE d-25 x3/4	buc	2,00	60,00	120,00
124.	2875274110102-37	COT d-25	buc	6,00	5,00	30,00
125.	2875274110102-371	TEU d-25	buc	6,00	7,00	42,00
126.	2875274110102-38	MUFA d-25	buc	8,00	6,00	48,00
127.	2875274110102-66	Piesa de racordare (fiting) COT d-20	buc	14,00	5,00	70,00
128.	2875274123500-44	Dop din fonta maleabila	buc	4,00	2,00	8,00
129.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,80	0,10	0,48
130.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	26,00	0,10	2,60
131.	2875274201000-63	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d-3/8" - 1/2"	buc	7,14	40,00	285,60
132.	2875274202700-37	Robinet cu dublu reglaj	buc	2,00	40,00	80,00
133.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,12	7,50	45,90
134.	2875274204000	Bratara fixare	buc	8,00	3,00	24,00
135.	2875274204040-67	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-1"	buc	16,00	3,00	48,00
136.	2875274204040-82	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-2"	buc	8,00	6,00	48,00
137.	2875274204040-83	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-4"	buc	12,00	6,00	72,00
138.	2875274205100-38	Robinet cu mufa	buc	2,00	55,00	110,00
139.	2875274400502	Corp de iluminat ARMSTRONG	buc	2,00	250,00	500,00
140.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	14,00	0,20	2,80
141.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	500,00	502,50
142.	2913124201370-82	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	210,00	630,00
143.	2913134201561-55	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2622102442760	buc	4,12	0,00	0,00
144.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,12	40,00	164,80
145.	2913134500000-39	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,00	6,00	12,00
146.	2913137343001-99	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,00	10,00	20,00
147.	3150145100143-110	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur LED	buc	8,40	70,00	588,00
148.	3220137315778	Decapant	kg	0,372	2,00	0,744
149.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,58	0,00	0,00
150.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,927	0,00	0,00
151.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,036	0,00	0,00
152.	4100126202818	Apa	m3	1,60	0,00	0,00
153.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,50	0,50	3,75
		Total materiale de constructii				43 100,89

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,458	0,10	0,046
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,72	0,10	0,272
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,36	0,10	0,036
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,325	0,10	0,033
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,838	0,10	0,084
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,69	0,10	0,069
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,33	0,10	0,333
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,90	0,10	0,09
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,48	1,00	0,48

10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,408	0,10	0,041
11.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,16	0,10	0,016
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,20	0,10	0,22
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,211	0,10	0,021
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,419	59,29	84,132
		Total utilaje de constructii				85,87

Total	lei	83 424,43
TVA	20 %	16 684,89

Total deviz: 100 109,31

Intocmit

SRL " Vanro-Com"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s Rascani
(funcția, semnătura, numele, prenumele)