

SRL VANRO-COM**IET nr.164 DETS s Buiucani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ**Valoarea de deviz 150 099,84 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii generale 1.1. DEPOZIT LA BLOC ALIMENTAR 1.1.1. PERETI				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	37,00	9,162	339,00
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	37,00	8,51	314,88
3	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2	37,00	61,565	2 277,89
4	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu MAIAKI	m	10,50	12,057	126,60
5	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2	15,00	12,586	188,79
6	CI06C	Placaj din fainata smaltuita,	m2	37,00	201,182	7 443,72

1	2	3	4	5	6	7
		nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor				
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,03	130,30	3,91
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	1,00	62,965	62,97
		<i>Total</i>	lei			10 757,74
		Total PERETI Inclusiv salariu				10 757,74 5 864,64
		1.1.2. TAVAN				
9	RpCJ35A k-0,5	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	7,35	4,581	33,67
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	7,35	8,51	62,55
11	RpCJ14A	Reparatii de tencuieli interioare, driscuite, la tavane, bolti, arce si cupole din caramida sau beton armat, monolit sau prefabricat, executat cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca 25-T pentru grund si stratul vizibil (1,5 cm grosime)	m2	7,35	61,159	449,52
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului TAVAN	m2	7,35	63,347	465,60
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor TAVAN	m2	7,35	2,393	17,59

1	2	3	4	5	6	7
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7,35	22,881	168,18
15	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,35	30,548	224,53
		<i>Total</i>	lei			1 421,63
		Total TAVAN Inclusiv salariu				1 421,63 1 160,89
		1.1.3. PARDOSELE				
16	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	7,35	15,671	115,18
17	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	7,35	151,529	1 113,74
		<i>Total</i>	lei			1 228,92
		Total PARDOSELE Inclusiv salariu				1 228,92 451,39
		1.1.4. USI				
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) usi	m2	1,60	14,251	22,80
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,60	1 227,525	1 964,04
20	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile	m2	1,55	1 159,454	1 797,15

1	2	3	4	5	6	7
		necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			3 784,00
		Total USI Inclusiv salariu				3 784,00 298,18
		1.1.5. INTRARE SUBSOL				
21	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,15	2 177,762	326,66
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,00	73,882	147,76
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,30	148,654	44,60
24	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,20	676,775	135,36
25	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	6,00	3,725	22,35
		<i>Total</i>	lei			676,73
		Total INTRARE SUBSOL Inclusiv salariu				676,73 218,75
		1.1.6. INCALZIRE				
26	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	10,00	16,802	168,03
27	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	10,00	32,475	324,75

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm FITINGHI 15 % DE LA LUNGIMEA TEVII	buc	2,00	15,279	30,56
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	5,429	5,43
30	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,00	869,30	869,30
31	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" MAEVSCI	buc	1,00	11,382	11,38
32	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" RACORD OLANDEZ	buc	2,00	79,68	159,36
33	RpID01B	Montarea mufei de reglare cu diametrul 1" FUTORKA	buc	3,00	25,308	75,92
34	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm TROINIK D-25	buc	2,00	22,419	44,84
35	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm SGON D-25	buc	4,00	20,279	81,12
36	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0	buc	2,00	15,279	30,56

1	2	3	4	5	6	7
		mm UGOLKI D-25				
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm DOP D-20	buc	1,00	11,211	11,21
		<i>Total</i>	lei			1 812,46
		Total INCALZIRE Inclusiv salariu				1 812,46 576,81
		1.1.7. ALTE LUCRARI				
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton STELAJURI	kg	100,00	32,33	3 233,03
39	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,10	128,195	12,82
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,10	286,477	28,65
		<i>Total</i>	lei			3 274,50
		Total ALTE LUCRARI Inclusiv salariu				3 274,50 733,60
		1.1.8. APEDUCT si CANALIZARE				
41	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	75,00	26,805	2 010,35
42	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	75,00	61,436	4 607,70

1	2	3	4	5	6	7
43	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc	15,00	43,222	648,33
44	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	45,00	21,715	977,18
45	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	45,00	45,352	2 040,86
46	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc	8,00	23,695	189,56
47	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	50,00	24,58	1 229,02
48	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm D-57	m	50,00	132,07	6 603,48
49	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" D-57 FUTUNGURI 15 pr. DE LA	buc	10,00	94,132	941,32

1	2	3	4	5	6	7
		LUNGIMEA TEVII				
50	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX D-63	m	50,00	5,659	282,94
51	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	50,00	24,58	1 229,02
52	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm D-76	m	50,00	147,829	7 391,43
53	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" D- 76 FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc	10,00	117,632	1 176,32
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX D-76	m	50,00	5,659	282,94
55	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	50,00	4,708	235,38
56	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	50,00	17,683	884,16
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	60,00	12,804	768,23
58	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	3,00	41,973	125,92

1	2	3	4	5	6	7
59	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,00	10,546	316,38
60	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	50,00	20,222	1 011,10
61	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	85,00	19,35	1 644,74
62	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm D-57	m	85,00	132,07	11 225,92
63	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" D-57 FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc	15,00	94,632	1 419,48
64	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	15,00	23,399	350,98
65	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	55,00	16,802	924,14
66	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm D-	m	55,00	116,311	6 397,09

1	2	3	4	5	6	7
		32				
67	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"D-32 FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc	10,00	39,681	396,81
68	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	50,00	3,421	171,04
69	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" D-32	buc	30,00	181,872	5 456,16
70	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" D-57	buc	15,00	387,794	5 816,91
71	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" D-40	buc	30,00	248,903	7 467,07
		<i>Total</i>	lei			74 221,97
		Total APEDUCT si CANALIZARE Inclusiv salariu				74 221,97 31 958,67
		1.1.9. ALTE LUCRARI				
72	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	3,00	121,469	364,41
73	TrI1AA02F 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	3,00	16,965	50,90
74	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,00	15,297	45,89
		<i>Total</i>	lei			461,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total ALTE LUCRARI Inclusiv salariu				461,19 415,30
		<i>Total</i>	lei			97 639,13
		Total DEPOZIT LA BLOC ALIMENTAR Inclusiv salariu				97 639,13 41 678,22
		<i>Total</i>	lei			97 639,13
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			9 377,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			55,91
		<i>Total</i>				107 072,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			12 848,72
		<i>Total</i>				119 921,36
		<i>Beneficiu</i>	1 %			1 199,21
		<i>Total</i>				121 120,57
		Total Lucrari de reparatii generale Inclusiv salariu				121 120,57 41 678,22
		2. MONTAJ ELECTRIC				
75	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	2,00	31,216	62,43
76	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	1,00	7,465	7,46
77	RpEE01A	Montarea interruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00	53,614	53,61
78	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala	buc	1,00	56,426	56,43

1	2	3	4	5	6	7
		sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
79	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CIBA-01- din aminoplast	buc	1,00	263,377	263,38
80	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	1,00	68,09	68,09
81	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	50,00	27,419	1 370,95
82	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m	50,00	12,792	639,61
83	PRET	CUTIE P/U PRIZA SI INTRERUPATOR	buc	2,00	6,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			2 533,96
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			317,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			1,12
		<i>Total</i>				2 852,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 071,18
		<i>Total</i>				3 923,40
		<i>Beneficiu</i>	1 %			39,23
		<i>Total</i>				3 962,63
		Total MONTAJ ELECTRIC Inclusiv salariu				3 962,63 1 409,45

		Total	lei			125 083,20
		TVA	20 %			25 016,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				150 099,84

Intocmit

SRL" Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sect. Buiucani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect IET nr.164 DETS s Buiucani

Investitor DETS sect. Buiucani

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 generale				
		1.1. DEPOZIT LA BLOC ALIMENTAR				
		1.1.1. PERETI				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,162
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	33,93	4,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	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
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2			8,51
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	33,93	4,75
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Gleta" BETONOKONTAKT	kg	0,4150	9,00	3,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
3	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2			61,565
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,3400	33,93	45,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	1,40	4,61
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	3,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	50,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	0,10	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	0,10	0,00
4	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu MAIAKI	m			12,057
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2600	33,93	8,82
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	1,00	1,05
	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
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
5	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			12,586

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	33,93	6,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,00	5,50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
6	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			201,182
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	2,2500	33,93	76,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2000	33,93	6,79
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,00
	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
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			130,30
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,4500	33,93	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	3,3900	33,93	115,02
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	0,10	0,01
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			62,965
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,4700	33,93	15,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0300	33,93	1,02
	2874207327005-8	Lant cu zale innodate D=2 mm FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2811236306200	kg	0,1500	40,00	6,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	40,00	40,00
	2651122100402-8	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2811236306200	kg	0,5000	0,00	0,00
		1.1.2. TAVAN				
9	RpCJ35A k-0,5	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			4,581
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	33,93	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	33,93	2,54
	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
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2			8,51
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	33,93	4,75
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Gleta" BETONOKONTAKT	kg	0,4150	9,00	3,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
11	RpCJ14A	Reparatii de tencuieli interioare, driscuite, la tavane, bolti, arce si cupole din caramida sau beton armat, monolit sau prefabricat, executat cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca 25-T pentru grund si stratul vizibil (1,5 cm grosime)	m2			61,159
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,2800	33,93	43,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,6000	1,40	6,44
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0030	3,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0220	50,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0120	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	0,10	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	0,10	0,00
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			63,347

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului TAVAN				
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,5300	33,93	51,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	0,10	0,00
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor TAVAN	m2			2,393
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	33,93	1,02
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,881
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	33,93	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
15	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,548
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,6900	33,93	23,41
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,00	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,00	0,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		1.1.3. PARDOSELE				
16	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			15,671
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,2300	33,93	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2300	33,93	7,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	2,00	0,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,10	0,00
17	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2			151,529
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	33,93	3,39
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	1,2500	33,93	42,41
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	85,00	90,59
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	9,00	0,27
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	2,00	1,22
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	2,00	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	2,00	0,41
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	50,00	0,03
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	11,00	12,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
		1.1.4. USI				
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) usi	m2			14,251
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2100	33,93	7,13
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2100	33,93	7,13
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 227,525
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,7300	33,93	24,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		armaturile si accesoriile necesare				
	2874115829126-21	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2030112939150	buc	4,0000	0,01	0,04
	2416566101572-21	Spuma de poliuretan FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2030112939150	kg	0,5000	0,00	0,00
	2430226101600-21	Chit siliconic FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2030112939150	kg	0,1750	0,00	0,00
	26811260014721-21	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6 FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2030112939150	buc	0,6000	0,00	0,00
	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
20	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 159,454
	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	3,5400	33,93	120,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4000	33,93	13,57
	7212030022700	Sudor	чел-ч	0,1900	33,93	6,45
	71240100107001	Dulgher	чел-ч	0,2700	33,93	9,16
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	10,00	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,40	1,96
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	50,00	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	9,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		1.1.5. INTRARE SUBSOL				
21	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 177,762
	7122050013400	Zidar	чел-ч	4,4800	33,93	152,01
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,9200	33,93	31,22
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	100,00	24,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	1 000,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	0,10	0,04
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			73,882
	7122050013400	Zidar	чел-ч	1,4000	33,93	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	50,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	0,10	0,00
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			148,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,9900	33,93	33,59
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	100,00	115,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,10	0,02
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,10	0,04
24	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			676,775
	7123010010200	Betonist	чел-ч	7,7000	33,93	261,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,6500	33,93	22,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,40	265,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	50,00	39,69
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	120,00	87,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,10	0,02
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	0,10	0,04
25	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			3,725
	7123020011140	Fierar beton	чел-ч	0,0400	33,93	1,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0050	33,93	0,17
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	2,00	2,02
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,10	0,00
		1.1.6. INCALZIRE				
26	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			16,802
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,05	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	8,33	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	19,00	3,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
27	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			32,475
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	33,93	11,88
	2521216710000-45	Teava din polietilena sau polipropilena d-25,0 mm.	m	1,0300	20,00	20,60
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm FITINGHI 15 % DE LA LUNGIMEA TEVII	buc			15,279
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2875274110001-28	Piesa de legatura FITINGHI 15 % DE LA LUNGIMEA TEVII	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,50	0,10
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,429
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	33,93	5,43
30	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			869,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	33,93	67,86
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	800,00	800,00
	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	0,30	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
31	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" MAEVSCHI	buc			11,382
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	33,93	8,82
	2913137343001-44	Robinet trecere sau de trecere MAEVSCHI	buc	1,0000	1,00	1,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,00	1,00
	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
32	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" RACORD OLANDEZ	buc			79,68
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-68	Fitinguri din fontaRACORD OLANDEZ	buc	1,0000	50,00	50,00
	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 tip CO/R 75	l	0,0500	2,40	0,12

1	2	3	4	5	6	7
33	RpID01B	Montarea mufei de reglare cu diametrul 1" FUTORKA	buc			25,308
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,6700	33,93	22,73
	2874177330500	Mufa de reglare FUTORKA	buc	1,0000	2,50	2,58
34	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm TROINIK D-25	buc			22,419
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,4500	33,93	15,27
	2875274110001-34	Piesa de legatura TROINIK D-25	buc	1,0000	7,00	7,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	0,50	0,15
35	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm SGON D-25	buc			20,279
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2875274110001-35	Piesa de legatura SGON D-25	buc	1,0000	10,00	10,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,50	0,10
36	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm UGOLKI D-25	buc			15,279
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	33,93	10,18
	2875274110001-36	Piesa de legatura UGOLKI D-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,50	0,10
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm DOP D-20	buc			11,211
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2700	33,93	9,16
	2875274110001-37	Piesa de legatura DOP D-20	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	0,50	0,05
		1.1.7. ALTE LUCRARI				
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton STELAJURI	kg			32,33
	7214240021810	Lacatus CM	чел-ч	0,1900	33,93	6,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0100	33,93	0,34
	7212030022700	Sudor	чел-ч	0,0100	33,93	0,34
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	10,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
39	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			128,195
	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	2,3900	33,93	81,09
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	30,00	46,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	2,40	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,50	0,04
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			286,477
	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	3,8200	33,93	129,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	2,40	0,86
		1.1.8. APEDUCT si CANALIZARE				
41	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu	m			26,805

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	33,93	26,80
42	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			61,436
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,8600	33,93	29,18
	2521216700210-42	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D-100	m	1,0300	30,00	32,14
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	2,00	0,07
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	2,00	0,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	2,40	0,02
43	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc			43,222
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	33,93	22,39
	2523156712230-64	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-100	buc	1,0000	20,00	20,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,00	0,16
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380	2,00	0,08
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	2,40	0,09
44	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			21,715
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6400	33,93	21,72
45	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			45,352
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7000	33,93	23,75
	2521216700210-45	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D-50	m	1,0300	20,00	21,53
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	2,00	0,02
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0040	2,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	2,40	0,05
46	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc			23,695
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	33,93	16,29
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-50	buc	1,0000	7,00	7,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	2,00	0,06
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0110	2,00	0,02
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	2,40	0,05
47	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			24,58
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5300	33,93	17,98
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	0,10	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	8,33	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2440	19,00	4,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	12,50	0,81
48	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm D-57	m			132,07
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,7500	33,93	59,38
	2722103300000-48	Teava neagra pentru instalatii D-57	m	1,0200	55,00	57,78
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	0,10	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	8,33	3,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5070	19,00	9,92

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	12,50	1,74
49	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" D-57 FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc			94,132
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-49	Fitinguri din fonta d-57 COT	buc	1,0000	19,50	19,50
	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 tip CO/R 75	l	0,0600	2,40	0,14
50	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX D-63	m			5,659
	7134050013240	Izolator - termic	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	5,00	0,23
51	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			24,58
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,5300	33,93	17,98
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	0,10	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	8,33	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	19,00	4,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	12,50	0,81
52	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm D-76	m			147,829
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,7500	33,93	59,38
	2722103300000-52	Teava neagra pentru instalatii D-76	m	1,0200	70,00	73,54
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	0,10	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	8,33	3,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5070	19,00	9,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	12,50	1,74
53	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" D- 76 FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc			117,632
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-53	Fitinguri din fonta d-76	buc	1,0000	43,00	43,00
	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 tip CO/R 75	l	0,0600	2,40	0,14
54	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX D-76	m			5,659
	7134050013240	Izolator - termic	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,0800	33,93	2,71
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,0460	5,00	0,23
55	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			4,708
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1200	33,93	4,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	2,00	0,63
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	0,10	0,01
56	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			17,683
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3700	33,93	12,55
	2521216701000	Teava din otel	m	0,2500	12,50	3,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	8,33	0,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490	19,00	0,93
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	12,50	0,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	30,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	2,00	0,04
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			12,804
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	33,93	7,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	5,00	5,00
58	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			41,973
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	1,1200	33,93	38,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	30,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	2,00	0,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	2,40	0,04
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	0,50	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	2,00	0,06
59	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			10,546
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2000	33,93	6,79
	2875274204000-25	Bratara fixare D-25	buc	1,0000	3,00	3,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	0,10	0,01
60	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			20,222
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,4300	33,93	14,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,40	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	50,00	0,05
	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 fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
61	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			19,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,4200	33,93	14,25
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,05	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	8,33	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	19,00	3,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	10,00	0,33
62	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm D-57	m			132,07
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,7500	33,93	59,38
	2722103300000-48	Teava neagra pentru instalatii D-57	m	1,0200	55,00	57,78
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	0,10	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	8,33	3,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5070	19,00	9,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	12,50	1,74
63	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" D-57 FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc			94,632
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	33,93	68,88
	2523156713800-63	Fitinguri din fonta d-57	buc	1,0000	20,00	20,00
	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 tip CO/R 75	l	0,0600	2,40	0,14

1	2	3	4	5	6	7
64	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			23,399
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,5600	33,93	19,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	9,00	1,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	2,40	0,05
65	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			16,802
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3800	33,93	12,89
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,05	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	8,33	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	19,00	3,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	10,00	0,29
66	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm D-32	m			116,311
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,7500	33,93	59,38
	2722103300000-66	Teava neagra pentru instalatii D-32	m	1,0200	40,00	42,02
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6400	0,10	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3710	8,33	3,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5070	19,00	9,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1350	12,50	1,74
67	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"D-32 FUTUNGURI 15 pr. DE LA LUNGIMEA TEVII	buc			39,681
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	33,93	28,84
	2523156713800-67	Fitinguri din fonta D-32	buc	1,0000	10,00	10,00
	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 tip CO/R 75	l	0,0500	2,40	0,12
68	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			3,421
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0900	33,93	3,05
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	30,00	0,24
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	9,00	0,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	2,40	0,02
69	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" D-32	buc			181,872
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4000	33,93	13,57
	2875274201000-69	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D-32	buc	1,0000	165,00	168,30
70	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" D-57	buc			387,794
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	33,93	22,39
	2875274201000-70	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D-57	buc	1,0000	360,00	365,40
71	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" D-40	buc			248,903
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2500	33,93	8,48
	2875274205100-71	Robinet cu mufa D-40	buc	1,0000	240,00	240,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,12
		1.1.9. ALTE LUCRARI				
72	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			121,469

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	3,5800	33,93	121,47
73	TrI1AA02F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			16,965
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,5000	33,93	16,96
74	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. MONTAJ ELECTRIC				
75	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			31,216
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,9200	33,93	31,22
76	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,465
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,2200	33,93	7,46
77	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			53,614
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,2700	33,93	9,16
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	40,00	40,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,50	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,00	0,05
78	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			56,426
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,3100	33,93	10,52
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	40,00	40,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,50	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,70
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
79	RpEF02D	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CIBA-01- din aminoplast	buc			263,377
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	1,7500	33,93	59,38
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	200,00	204,00
80	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			68,09
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,1500	33,93	5,09
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	60,00	63,00
81	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			27,419
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,6700	33,93	22,73
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,00	4,49
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	9,00	0,20
82	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m			12,792
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,0700	33,93	2,38
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	9,00	10,20
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	4,00	0,22
83	PRET	CUTIE P/U PRIZA SI INTRERUPATOR	buc			6,00
	83	CUTIE P/U PRIZA SI INTRERUPATOR	buc	1,0000	6,00	6,00

APROBAT:

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

Investitor
DETS sect. Buiucani
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

IET nr.164 DETS s Buiucani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz de resurse

Valoarea de deviz 150 099,84 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.	7122050013400	Zidar	чел-ч	33,337	33,93	1 131,108
2.	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	3,308	33,93	112,224
3.	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	70,234	33,93	2 383,023
4.	7123010010200	Betonist	чел-ч	7,54	33,93	255,832
5.	7123020011140	Fierar beton	чел-ч	0,24	33,93	8,143
6.	71240100107001	Dulgher	чел-ч	0,419	33,93	14,20
7.	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	10,355	33,93	351,362
8.	7132010010900	Faiantar	чел-ч	83,25	33,93	2 824,673
9.	7132040012700	Parchetar	чел-ч	1,69	33,93	57,359
10.	7134050013240	Izolator - termic	чел-ч	8,00	33,93	271,44
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	219,69	33,93	7 454,082
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	54,87	33,93	1 861,739
13.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	617,08	33,93	20 937,524
14.	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	41,54	33,93	1 409,452
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	21,552	33,93	731,259
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	6,209	33,93	210,671
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	0,621	33,93	21,071
18.	7212030022700	Sudor	чел-ч	1,294	33,93	43,922
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	чел-ч	5,487	33,93	186,174
20.	7214240021810	Lacatus CM	чел-ч	19,00	33,93	644,67
21.	7422010060100	Timplar	чел-ч	3,066	33,93	104,029
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	20,537	33,93	696,82
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	40,106	33,93	1 360,812
24.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,336	33,93	11,40
25.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	0,138	33,93	4,682
		Total manopera				43 087,67

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,50	2,00	3,00
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	40,00	40,40
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,345	100,00	34,50
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,146	120,00	17,574
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,023	50,00	1,136
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,234	50,00	61,685
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,159	50,00	7,939
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,315	2,00	0,63
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,535	0,50	0,268
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,878	10,00	78,78
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	1 000,00	0,075
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	740,00	0,01	7,40
13.	2010237318750	Distantieri	buc	1,80	0,01	0,018
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,60	1 200,00	1 920,00
15.	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	0,35	0,70
16.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,72	2,40	1,728
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,993	2,40	11,984
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,047	2,40	0,113
19.	2320166200729	Parchetin	l	0,22	2,00	0,441
20.	2320167317232	Dicloreton	kg	2,034	2,00	4,068
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	119,611	8,33	996,361
22.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,75	4,00	11,00
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	179,685	19,00	3 414,023
24.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	4,406	2,00	8,811
25.	2416566101572-21	Spuma de poliuretan FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2030112939150	kg	0,80	0,00	0,00
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,102	9,00	9,922
27.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,85	9,00	25,65
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,26	30,00	67,80
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,52	30,00	15,60
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	7,348	30,00	220,44
31.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2,94	17,00	49,98
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,86	2,00	3,72
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,156	30,00	4,68
34.	24302261000001	Fuga	kg	12,21	13,00	158,73
35.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,085	9,00	9,765
36.	2430226101010-1	Grund cu quart "Gleta" BETONOKONTAKT	kg	18,405	9,00	165,647
37.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,224	9,00	2,014
38.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,09	2,00	0,18
39.	2430226101600-21	Chit silionic FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2030112939150	kg	0,28	0,00	0,00
40.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	4,60	5,00	23,00
41.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,597	2,00	1,194
42.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,492	2,00	2,984
43.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,25	2,00	4,50
44.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	148,00	2,00	296,00
45.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	4,476	2,00	8,952
46.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	8,206	11,00	90,269

47.	2521216700210-42	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D-100	m	80,34	30,00	2 410,20
48.	2521216700210-45	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D-50	m	48,436	20,00	968,715
49.	2521216701000	Teava din otel	m	12,50	12,50	156,25
50.	2521216710000-45	Teava din polietilena sau polipropilena d-25,0 mm.	m	10,30	20,00	206,00
51.	2523116716345	Covor PVC	m2	7,833	85,00	665,827
52.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-50	buc	8,32	7,00	58,24
53.	2523156712230-64	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare d-100	buc	15,375	20,00	307,50
54.	2523156713800-49	Fitinguri din fonta d-57 COT	buc	10,00	19,50	195,00
55.	2523156713800-53	Fitinguri din fonta d-76	buc	10,00	43,00	430,00
56.	2523156713800-63	Fitinguri din fonta d-57	buc	15,00	20,00	300,00
57.	2523156713800-67	Fitinguri din fonta D-32	buc	10,00	10,00	100,00
58.	2523156713800-68	Fitinguri din fonta RACORD OLANDEZ	buc	2,00	50,00	100,00
59.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,00	0,35	10,50
60.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	16,50	5,00	82,50
61.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	59,10	5,00	295,50
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	252,979	1,40	354,17
63.	2651122100402-8	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2811236306200	kg	0,50	0,00	0,00
64.	2652102100713	Var pasta	m3	0,177	3,00	0,532
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,496	1,00	0,496
66.	2653102100831	Amestec uscat	kg	52,479	1,60	83,966
67.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	7,754	4,00	31,014
68.	2661122803601	Tub flexibil	m	56,10	4,00	224,40
69.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,273	0,00	0,00
70.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,036	100,00	3,60
71.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,592	0,00	0,00
72.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,044	0,00	0,00
73.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,048	0,00	0,00
74.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	38,85	100,00	3 885,00
75.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,179	2,00	0,358
76.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	2,30	0,50	1,15
77.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,075	0,50	0,537
78.	26811260014721-21	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6 FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2030112939150	buc	0,96	0,00	0,00
79.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	224,208	0,10	22,421
80.	2710602000092	Armaturi	kg	1,10	2,00	2,20
81.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,03	10,00	0,30
82.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	60,00	5,00	300,00
83.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	56,65	9,00	509,85
84.	2722103300000-48	Teava neagra pentru instalatii D-57	m	141,831	55,00	7 800,705

85.	2722103300000-52	Teava neagra pentru instalatii D-76	m	52,53	70,00	3 677,10
86.	2722103300000-66	Teava neagra pentru instalatii D-32	m	57,783	40,00	2 311,32
87.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,00	12,50	12,50
88.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,06	12,50	0,75
89.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	39,872	12,50	498,40
90.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,45	12,50	5,625
91.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	11,025	1,00	11,025
92.	2746167335100	Priza	buc	1,02	40,00	40,80
93.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	100,00	25,00	2 500,00
94.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,00	40,00	40,00
95.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,10	9,00	9,90
96.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,00	4,00	8,00
97.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	17,30	2,00	34,60
98.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,55	1 000,00	1 550,00
99.	2822115700000	Radiator	buc	1,00	800,00	800,00
100.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	1,00	1,00
101.	2873122004100	Plase sudate	kg	6,06	2,00	12,12
102.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,217	10,00	2,17
103.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,50	10,00	5,00
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	63,00	0,35	22,05
105.	2874115829126-21	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2030112939150	buc	6,40	0,01	0,064
106.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,00	0,20	0,40
107.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	30,00	0,20	6,00
108.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,00	0,10	3,00
109.	2874177330500	Mufa de reglare FUTORKA	buc	3,09	2,50	7,725
110.	2874207327005-8	Lant cu zale innodate D=2 mm FACE PARTE DIN COSTUL RES NR. 2811236306200	kg	0,15	40,00	6,00
111.	2875274110001-28	Piesa de legatura FITINGHI 15 % DE LA LUNGIMEA TEVII	buc	2,00	5,00	10,00
112.	2875274110001-34	Piesa de legatura TROINIK D-25	buc	2,00	7,00	14,00
113.	2875274110001-35	Piesa de legatura SGON D-25	buc	4,00	10,00	40,00
114.	2875274110001-36	Piesa de legatura UGOLKI D-25	buc	2,00	5,00	10,00
115.	2875274110001-37	Piesa de legatura DOP D-20	buc	1,00	2,00	2,00
116.	2875274123510	Dop din fonta	buc	45,00	0,05	2,25
117.	2875274201000-69	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D-32	buc	30,60	165,00	5 049,00
	2875274201000-70	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D-57	buc	15,225	360,00	5 481,00

118.						
119.	2875274204000-25	Bratara fixare D-25	buc	30,00	3,00	90,00
120.	2875274205100-71	Robinet cu mufa D-40	buc	30,00	240,00	7 200,00
121.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,02	200,00	204,00
122.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	0,30	0,90
123.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,675	0,50	1,837
124.	2913137343001-44	Robinet trecere sau de trecere MAEVSCHI	buc	1,00	1,00	1,00
125.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,05	60,00	63,00
126.	4011106202741	Energie electrica	kw	81,584	0,00	0,00
127.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,11	0,00	0,00
128.	4100126202818	Apa	m3	0,261	0,00	0,00
129.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,585	0,50	1,292
130.	83	CUTIE P/U PRIZA SI INTRERUPATOR	buc	2,00	6,00	12,00
		Total materiale de construcții				57 038,42

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,031	0,10	0,003
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,126	0,10	0,013
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,063	0,10	0,006
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,385	0,10	0,038
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,157	0,10	0,116
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,114	0,10	0,011
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,00	0,10	0,30
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,589	0,10	0,159
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,587	0,10	0,059
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,08	0,10	0,008
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,016	0,10	0,002
12.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,722	0,10	0,072
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,20	0,10	0,32
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,774	59,29	45,891
		Total utilaje de construcții				47,00

Total	lei	125 083,20
TVA	20 %	25 016,64

Total deviz:

150 099,84

Intocmit	SRL" Vanro-Com" (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	DETS sect. Buiucani (funcția, semnătura, numele, prenumele)