

SRL VANRO-COM

IET nr.183 str. Deleanu,1/1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ

Valoarea de deviz 249 647,99 lei

Intocmit in prețuri curente

Коэффициент к осн. зарплате=1,00

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,00

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	125,00	23,50 23,50	2 937,50 2 937,50
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din sticla	m2	13,00	20,00 20,00	260,03 260,00
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	184,00	2,90 2,75	533,60 506,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	85,00	6,75 6,75	573,84 573,75
5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	99,00	11,56 11,50	1 144,74 1 138,50
6	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	8,98	10,50 10,50	94,29 94,29
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	5,20	4,00 4,00	20,80 20,80
8	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	8,00	26,25 26,25	210,00 210,00
9	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	m	12,00	11,42 7,50	137,07 90,00

1	2	3	4	5	6	7
		etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
10	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	28,00	7,50 7,50	210,00 210,00
		<i>Total</i>	lei			6 121,86
		Total Demontari Inclusiv salariu				6 121,86 6 040,84
		1.2. Tavan, inclusiv grinzi				
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	105,76	7,67 3,50	811,71 370,16
12	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	33,72	9,59 6,50	323,21 219,18
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	105,76	49,68 38,25	5 254,56 4 045,32
14	CF53B k-15	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=15,00 Коэффициент к материалам=15,00 Коэффициент к машинам=15,00	m2	105,76	129,15 116,25	13 658,90 12 294,60
15	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	105,76	9,70 5,00	1 025,87 528,80
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavelor	m2	105,76	2,12 0,75	224,74 79,32
17	CF57A k-2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	105,76	35,94 27,50	3 800,95 2 908,40
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavelor	m2	105,76	2,12 0,75	224,74 79,32
19	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de	m2	105,76	13,57 7,75	1 435,69 819,64

1	2	3	4	5	6	7
		Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare In camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)				
		<i>Total</i>	lei			26 760,38
		Total Tavan, inclusiv grinzi Inclusiv salariu				26 760,38 21 344,74
		1.3. Pereti				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	85,00	<u>7,67</u> 3,50	<u>652,38</u> 297,50
21	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,00	m2	14,00	<u>203,56</u> 67,08	<u>2 849,81</u> 939,12
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	85,00	<u>41,93</u> 30,50	<u>3 564,35</u> 2 592,50
23	CF51B K-15	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Коэффициент к трудозатрагам=15,00 Коэффициент к материалам=15,00 Коэффициент к машинам=15,00	m2	85,00	<u>102,90</u> 90,00	<u>8 746,37</u> 7 650,00
24	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	85,00	<u>9,70</u> 5,00	<u>824,50</u> 425,00
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	85,00	<u>2,12</u> 0,75	<u>180,62</u> 63,75
26	CF57A k-2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатрагам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2	85,00	<u>35,94</u> 27,50	<u>3 054,85</u> 2 337,50
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	85,00	<u>2,12</u> 0,75	<u>180,62</u> 63,75
28	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare	m2	85,00	13,57	1 153,88

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare In camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)			7,75	658,75
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	0,60	22,15 1,75	13,29 1,05
30	CI18A	Placaje cu oglinda aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala Material marunt (cirpe de sters, chit pt vops, ciment alb, piatra de frecat, ceara, parchetin etc)=1,01	m2	12,33	218,02 40,00	2 688,23 493,20
31	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m	7,00	174,45 91,25	1 221,15 638,75
		<i>Total</i>	lei			25 130,06
		Total Pereti Inclusiv salariu				25 130,06 16 160,87
		1.4. Pardoseli				
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2	99,00	7,67 3,50	759,83 346,50
33	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,01	m2	99,00	165,99 11,70	16 433,07 1 158,30
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	99,00	2,12 0,75	210,38 74,25
35	CG36A	Pardoseli din placi laminat, Clasa de abraziune 33, Grosime 12 mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm) Materiale marunte (cuie)=1,01	m2	99,00	165,07 32,50	16 341,48 3 217,50
36	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	53,00	30,90 15,00	1 637,67 795,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			35 382,42
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				35 382,42 5 591,55
		1.5. Timplarie				
37	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	65,00	<u>9,59</u> 6,50	<u>623,02</u> 422,50
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	13,00	<u>61,76</u> 37,15	<u>802,93</u> 482,95
39	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	13,00	<u>9,70</u> 5,00	<u>126,10</u> 65,00
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	13,00	<u>2,12</u> 0,75	<u>27,62</u> 9,75
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,00	<u>17,97</u> 13,75	<u>233,61</u> 178,75
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	13,00	<u>2,12</u> 0,75	<u>27,62</u> 9,75
43	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare In camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2	13,00	<u>13,57</u> 7,75	<u>176,47</u> 100,75
44	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	4,00	<u>46,35</u> 5,50	<u>185,40</u> 22,00
		<i>Total</i>	lei			2 202,79
		Total Timplarie Inclusiv salariu				2 202,79 1 291,45
		1.6. Retele de incalzire				
45	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=350	buc	14,00	<u>750,98</u> 50,00	<u>10 513,65</u> 700,00
46	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	28,00	<u>5,66</u> 3,75	<u>158,48</u> 105,00
47	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur	buc	28,00	<u>35,97</u>	<u>1 007,16</u>

1	2	3	4	5	6	7
		sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"			5,75	161,00
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	14,00	10,01 6,50	140,14 91,00
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" DOP p/u RADIATOR	buc	28,00	58,12 50,75	1 627,47 1 421,00
50	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	14,00	71,81 21,25	1 005,34 297,50
51	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	39,00	26,26 8,75	1 024,14 341,25
52	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	8,00	54,57 4,50	436,60 36,00
53	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	30,00	24,57 4,50	737,24 135,00
54	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	30,00	8,57 4,50	257,24 135,00
55	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	30,00	7,57 4,50	227,24 135,00
56	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	30,00	10,58 6,50	317,42 195,00

1	2	3	4	5	6	7
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	14,00	58,92 3,75	824,82 52,50
58	IC40D	Bratară 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	30,00	10,77 7,50	322,95 225,00
59	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	28,00	21,00 21,00	588,00 588,00
60	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05	buc	4,00	4,68 4,25	18,72 17,00
61	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	11,41 10,75	45,66 43,00
62	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	14,00	2,73 2,00	38,22 28,00
63	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	39,00	2,29 2,25	89,31 87,75
		<i>Total</i>	lei			19 379,81
		Total Rețele de incalzire Inklusiv salariu				19 379,81 4 794,00
		1.7. Lucrari de reparatie a rețelei de apeduct si canalizare				
64	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	45,00	11,42 7,50	514,03 337,50
65	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	40,00	16,00 16,00	640,00 640,00
66	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	245,00	13,50 13,50	3 307,50 3 307,50

1	2	3	4	5	6	7
67	RpSA19C	Montarea tevii din material plastic Polipropilena PP-R imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	220,00	30,84 10,00	6 785,07 2 200,00
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	95,00	9,57 4,50	909,61 427,50
69	RpSA21D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 76mm	m	40,00	73,33 11,75	2 933,39 470,00
70	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de d-76mm	buc	40,00	25,51 15,00	1 020,24 600,00
71	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 Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	m	40,00	39,10 17,50	1 564,06 700,00
72	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (COT) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	buc	45,00	19,41 12,00	873,40 540,00
73	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (MUFA) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	buc	45,00	19,41 12,00	873,40 540,00
74	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (TEU) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	buc	45,00	22,53 12,00	1 013,80 540,00
75	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc	35,00	10,31 2,00	360,92 70,00
76	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 100 mm - Trecere d=100/50 mm	buc	12,00	32,20 16,50	386,44 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02				
77	RpSA18H	Montarea tevii din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire, in canale de distanta, la constructii industriale si cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,02	m	40,00	53,32 16,75	2 132,68 670,00
78	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc	15,00	33,23 16,50	498,43 247,50
79	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (piesa de curatire) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc	5,00	37,33 16,50	186,64 82,50
80	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (mufa dubla) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc	15,00	37,33 16,50	559,93 247,50
81	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc	10,00	54,41 23,00	544,07 230,00
82	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 - Revizia Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc	4,00	68,08 16,50	272,31 66,00
83	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 100 mm - Trecere fonta / PVC d=100 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc	8,00	47,58 16,50	380,63 132,00
84	SA07H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,01	m	120,00	144,90 77,50	17 387,68 9 300,00
85	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"(racord olandez)	buc	12,00	92,39 47,50	1 108,62 570,00
86	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu	buc	30,00	4,68	140,37

1	2	3	4	5	6	7
		diimetrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05			4,25	127,50
87	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	155,00	5,50 5,00	852,50 775,00
88	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,03	buc	20,00	35,78 19,25	715,55 385,00
89	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	4,00	2,00 2,00	8,00 8,00
90	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	22,00	2,50 2,50	55,00 55,00
		<i>Total</i>	lei			46 024,27
		Total Lucrari de reparatie a retelei de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				46 024,27 23 466,50
		1.8. Lucrari diverse				
91	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,00	27,75 27,75	194,25 194,25
92	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,00	75,25 75,25	526,75 526,75
93	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,00	37,50 0,00	262,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			983,50
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				983,50 721,00
		<i>Total</i>	lei			161 985,08
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			19 058,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			82,30
		<i>Total</i>				181 126,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			1 811,26
		<i>Total</i>				182 937,26
		<i>Beneficiu</i>	1 %			1 829,37
		<i>Total</i>				184 766,64
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				184 766,64 79 410,95
		2. Lucrari de montare reglare demarare electrice				
94	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	15,00	5,50 5,50	82,50 82,50
95	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,00	1,50 1,50	1,50 1,50
96	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	1,50 1,50	52,50 52,50
97	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalice din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	147,00 147,00	147,00 147,00
98	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	3,00	55,20 11,00	165,62 33,00
99	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp <small>Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03</small>	m	165,00	23,97 8,75	3 955,61 1 443,75
100	RpEF02A	Corp de iluminat LED PL-UL18SS-P 4000K <small>Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02</small>	buc	20,00	537,25 27,25	10 745,00 545,00
101	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductorii din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	10,00	430,78 129,50	4 307,80 1 295,00
102	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie	buc	1,00	249,57	249,57

1	2	3	4	5	6	7
		format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg g Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,01			244,25	244,25
103	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	4,00	51,20 6,75	204,81 27,00
		<i>Total</i>	lei			19 911,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			929,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			16,04
		<i>Total</i>				20 857,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			1 393,74
		<i>Total</i>				22 250,84
		<i>Beneficiu</i>	1 %			222,51
		<i>Total</i>				22 473,35
		Total Lucrari de montare reglare demarare electrice Inclusiv salariu				22 473,35 3 871,50
		3. Utilaj				
104	pret	PRIZA dubla cu impamintare IP20	buc	10,00	40,00 0,00	400,00 0,00
105	pret	TABLOU ELECTRIC GATA ECHIPAT	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				800,00

		Total	lei			208 039,99
		TVA	20 %			41 608,00
		Total deviz: Inclisiv salariu				249 647,99 83 282,45

Intocmit

SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IET nr.183 str. Deleanu,1/1

Investitor DETS s Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Коэффициент к осн. зарплате=1,00

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,00

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			23,50 23,50
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,4700	25,00	11,75
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,4700	25,00	11,75
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din sticla	m2			20,00 20,00
	7132010010900	Faiantar	чел-ч	0,4000	25,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4000	25,00	10,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,10	0,00
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			2,90 2,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	0,1100	25,00	2,75
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,50	0,15
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			6,75 6,75
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,1200	25,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	0,10	0,00
5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			11,56 11,50
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	0,2300	25,00	5,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,2300	25,00	5,75
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	2,00	0,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	0,10	0,00
6	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			10,50 10,50
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2100	25,00	5,25
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,2100	25,00	5,25
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,00 4,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	25,00	4,00
8	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			26,25 26,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	1,0500	25,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
9	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			11,42 7,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	25,00	7,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	2,00	0,60
	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
10	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,50 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	25,00	7,50
		1.2. Tavan, inclusiv grinzi				
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			7,67 3,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	25,00	3,50
	2430226101010-11	Grund Betoncontact	kg	0,4150	10,00	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
12	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m			9,59 6,50
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2600	25,00	6,50
	2743123549025-12	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	2,00	2,10
	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 crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			49,68 38,25
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,5300	25,00	38,25
	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
14	CF53B k-15	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=15,00 Коэффициент к материалам=15,00 Коэффициент к машинам=15,00	m2			129,15 116,25
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,3100	25,00	116,25
	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	1,4300	0,60	12,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,10	0,02
15	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			9,70 5,00
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,00	4,40
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,12 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
17	CF57A k-2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,94 27,50

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00				
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	25,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	25,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	8,44
	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
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,12 ----- 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
19	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare In camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			13,57 ----- 7,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,3100	25,00	7,75
	243011610350	Vopsea BABY SMILE	kg	0,2500	22,00	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,00	0,05
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	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	0,0010	0,00	0,00
		1.3. Pereti				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betohpuht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			7,67 ----- 3,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	25,00	3,50
	2430226101010-1	Grund Betohpuht	kg	0,4150	10,00	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
21	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,00	m2			203,56 ----- 67,08
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	2,6832	25,00	67,08
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	25,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	18,00	20,71
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	23,00	50,85
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	2,00	2,07
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	1,20	1,47
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,20	1,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	1,60	0,87
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	4,00	0,70
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,15	4,44
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	0,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	0,10	0,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	0,10	0,01
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			41,93 ----- 30,50
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1,2200	25,00	30,50
	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	0,0160	0,10	0,00
23	CF51B K-15	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Коэффициент к трудозатратам=15,00	m2			102,90 ----- 90,00

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=15,00 Коэффициент к машинам=15,00				
	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	0,2400	25,00	90,00
	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	1,4300	0,60	12,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	0,10	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	0,10	0,00
24	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			9,70 5,00
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,00	4,40
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,12 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
26	CF57A k-2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			35,94 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	25,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	25,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,00	8,44
	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
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,12 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
28	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare In camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			13,57 7,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,3100	25,00	7,75
	243011610350	Vopsea BABY SMILE	kg	0,2500	22,00	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,00	0,05
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			22,15 1,75
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0700	25,00	1,75
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	20,00	20,40
30	CI18A	Placaje cu oglinda aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala Material marunt (cirpe de sters, chit pt vops, ciment alb, piatra de frecat, ceara, parchetin etc)=1,01	m2			218,02 40,00
	7124010010700	Dulgher	чел-ч	1,4500	25,00	36,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	2670112204000-30	Placi emailate sau melaminate din fibre de lemn OGLINDA	m2	1,1000	150,00	166,65
	2462106110431-30	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	1,20	0,73
	2430226109081-30	Diluant prenadez	l	0,3000	1,20	0,36
	2010212946765-30	Pervaz din lemn	m	0,4000	10,00	4,04

1	2	3	4	5	6	7
	2873145888000-30	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	10,00	2,02
	2874115837745-30	Suruburi	buc	0,4000	0,20	0,08
	2051142950716-30	Diblu din lemn	buc	6,0000	0,50	3,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	1,00	0,51
	1592127301142-30	Alcool tehnic 90 grade	l	0,2200	1,00	0,22
	2430126104999-30	Serlac natural	kg	0,0300	10,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,8000	0,10	0,08
31	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m			174,45 91,25
	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
	2852107335349	Lucru la masina	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	7422010060100	Timplar	чел-ч	3,3500	25,00	83,75
	2010102904340-31	Dulapi de rasoase	m3	0,0060	100,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	10,00	0,30
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,10	0,60
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	10,00	0,10
	2811236305701-31	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	80,00	81,60
		1.4. Pardoseli				
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betohpuht" intr-un strat, la pardosele	m2			7,67 3,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	0,1400	25,00	3,50
	2430226101010-1810741	Grund Betohpuht	kg	0,4150	10,00	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
33	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,01	m2			165,99 11,70
	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	0,4680	25,00	11,70
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	5,00	153,92
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	4,00	0,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	0,10	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			2,12 0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303810741	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
35	CG36A	Pardoseli din placi laminat, Clasa de abraziune 33, Grosime 12 mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exlude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm) Materiale marunte (cuie)=1,01	m2			165,07 32,50
	7132040012700	Parchetar	чел-ч	1,1500	25,00	28,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	120,00	127,26
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,30
	2030122946766-1	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm Se exlude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
36	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			30,90 15,00
	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	0,5500	25,00	13,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0500	25,00	1,25
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3	m	1,0200	15,00	15,30

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0060	9,00	0,05
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	50,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,40	0,17
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	2,00	0,24
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	2,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	0,10	0,00
		1.5. Timplarie				
37	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m			9,59
						6,50
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2600	25,00	6,50
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,00	2,10
	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 crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			61,76
						37,15
	9310060019930	Muncitor	чел-ч	1,4860	25,00	37,15
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	4,00	1,20
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,60	23,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
39	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			9,70
						5,00
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,00	4,40
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,12
						0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,97
						13,75
	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
	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
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,12
						0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
43	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare In camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			13,57
						7,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,3100	25,00	7,75
	243011610350	Vopsea BABY SMILE	kg	0,2500	22,00	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,00	0,05
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
44	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de	buc			46,35

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare si evacuare 25*25 cm				5,50
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,2200	25,00	5,50
	2811236306222	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	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
		1.6. Retele de incalzire				
45	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=350	buc			750,98
						50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,0000	25,00	50,00
	2822115700000-45	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=350	buc	1,0000	700,00	700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	0,50	0,03
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	0,50	0,03
	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
46	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			5,66
						3,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	1,00	1,00
	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
47	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			35,97
						5,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2300	25,00	5,75
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj d3/4" -1"	buc	1,0000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	0,50	0,02
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			10,01
						6,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	25,00	6,50
	2913137343001-99	Robinet trecere sau de trecere Maievski	buc	1,0000	1,25	1,25
	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	10,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0150	2,00	0,03
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" DOP p/u RADIATOR	buc			58,12
						50,75
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	2,0300	25,00	50,75
	2523156713800-29	DOP p/u RADIATOR	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	10,00	1,69
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	2,40	0,14
50	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			71,81
						21,25
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	25,00	21,25
	2523156713800-98	SET p/u RADIATOR	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	10,00	0,14
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	2,40	0,12
51	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			26,26
						8,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3500	25,00	8,75
	2521216710000-101	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	1,0300	17,00	17,51
52	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc			54,57 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	25,00	4,50
	2875274110102-35	RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	1,0000	50,00	50,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,50	0,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
53	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm TRECERE d-25 x3/4	buc			24,57 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	25,00	4,50
	2875274110102-36	TRECERE d-25 x3/4	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,50	0,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
54	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm COT d-25	buc			8,57 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	25,00	4,50
	2875274110102-37	COT d-25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,50	0,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
55	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm MUFA d-25	buc			7,57 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	25,00	4,50
	2875274110102-38	MUFA d-25	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,50	0,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
56	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm TEU d-25	buc			10,58 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,2600	25,00	6,50
	2875274110102-39	TEU d-25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,50	0,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	0,10	0,00
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			58,92 3,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	25,00	3,75
	2875274205100-38	Robinet cu mufa d-1/2" -1"	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,50	0,02
58	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			10,77 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,3000	25,00	7,50
	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 widia	buc	0,1000	0,50	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
59	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,00 21,00
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,0600	25,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,7800	25,00	19,50
60	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05	buc			4,68 4,25
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	25,00	4,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	0,50	0,42
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
61	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,41 10,75
	7122050013400	Zidar	чел-ч	0,3300	25,00	8,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
	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	1 500,00	0,15
	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
62	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			2,73 2,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,0800	25,00	2,00
	2875274123500-44	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,50	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	10,00	0,08
63	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,29 2,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,0900	25,00	2,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		1.7. Lucrari de reparatie a retelei de apeduct si canalizare				
64	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			11,42 7,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,3000	25,00	7,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	2,00	0,60
	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
65	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,00 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6400	25,00	16,00
66	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m			13,50 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5400	25,00	13,50
67	RpSA19C	Montarea tevii din material plastic Polipropilena PP-R imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			30,84 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4000	25,00	10,00
	2521216717050-630	Teava din material plastic d-25 mm	m	1,0200	17,00	17,34
	2523156719430-63	Cot din material plastic d-25 mm	buc	0,1200	4,00	0,48
	2523156719450-63	Teu din material plastic d-25 mm	buc	0,1900	4,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460-63	Reductie din material plastic d-25 mm	buc	0,0400	2,00	0,08
	2523156719400-63	Mufa din material plastic d-25 mm	buc	0,0400	3,00	0,12
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,50	0,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	9,00	0,04
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	2,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0225	0,10	0,00
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			9,57 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1800	25,00	4,50
	2875274110102-64	Piesa de racordare (fiting) cot d-25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,50	0,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
69	RpSA21D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 76mm	m			73,33 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4700	25,00	11,75
	2521216717050-690	Teava din material plastic	m	1,0200	50,00	51,00
	2523156719430-690	Cot din material plastic	buc	0,0800	20,00	1,60
	2523156719450-690	Teu din material plastic	buc	0,7100	10,00	7,10
	2523156719460-690	Reductie din material plastic	buc	0,1100	10,00	1,10
	2523156719400-690	Mufa din material plastic	buc	0,0700	10,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,50	0,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	9,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	0,10	0,00
70	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de d-76mm	buc			25,51 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	25,00	15,00
	2875274204040-70	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	0,01
	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
71	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 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	m			39,10 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7000	25,00	17,50
	2521216700210-67	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-50mm	m	1,0300	20,00	21,53
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	2,00	0,02
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0040	2,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	2,40	0,05
72	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (COT) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	buc			19,41 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	25,00	12,00
	2523156712230-68	COT d-50 , pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	2,00	0,06
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0110	2,00	0,02
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	2,40	0,05
73	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (MUFA) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			19,41 12,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,04				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	25,00	12,00
	2523156712230-69	MUFA d-50 , pentru canalizare	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
74	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (TEU) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	buc			22,53 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	25,00	12,00
	2523156712230-70	TEU d-50 , pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,40
	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
75	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			10,31 2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0800	25,00	2,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,00	7,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	2,00	0,01
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
76	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 100 mm - Trecere d=100/50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc			32,20 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	25,00	16,50
	2523156712230-72	Trecere d=100/50 mm pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,38
	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
77	RpSA18H	Montarea tevii din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire, in canale de distanta, la constructii industriale si cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,02	m			53,32 16,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6700	25,00	16,75
	2521216700540-77	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d-110	m	1,0200	30,00	31,21
	2523156712430-77	Cot din PVC tip G montat prin lipire d-110	buc	0,0400	20,00	0,82
	2523156714800-77	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-110	buc	0,0700	25,00	1,78
	2523156713500-77	Mufa din PVC rigid, tip G, d-110	buc	0,1600	15,00	2,45
	2523156714030-77	Reductie din PVC tip greu (G) d-110	buc	0,0300	10,00	0,31
78	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc			33,23 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	25,00	16,50
	2523156712230-74	Cot d-110 mm pentru canalizare	buc	1,0000	16,00	16,40
	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
79	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (piesa de curatire) din teava PVC tip usor (U), montata	buc			37,33

1	2	3	4	5	6	7
		prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02				16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	25,00	16,50
	2523156712230-75	piesa de curatire d-110 mm pentru canalizare	buc	1,0000	20,00	20,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,00	0,16
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	2,00	0,08
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	2,40	0,09
80	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (mufa dubla) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc			37,33 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	25,00	16,50
	2523156712230-76	mufa dubla d-110 mm pentru canalizare	buc	1,0000	20,00	20,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,00	0,16
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	2,00	0,08
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	2,40	0,09
81	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc			54,41 23,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9200	25,00	23,00
	2523156712820-77	Ramificatie simpla din PVC,d-110 tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,75
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	2,00	0,32
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0760	2,00	0,16
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	2,40	0,18
82	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 - Revizia Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc			68,08 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	25,00	16,50
	2523156712230-78	Revizia d-110 mm pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	51,25
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,00	0,16
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	2,00	0,08
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	2,40	0,09
83	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 100 mm - Trecere fonta / PVC d=100 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc			47,58 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	25,00	16,50
	2523156712230-79	Trecere fonta / PVC d=100 mm pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,75
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,00	0,16
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	2,00	0,08
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	2,40	0,09
84	SA07H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,01	m			144,90 77,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	3,1000	25,00	77,50
	2722103306000-80	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal avind diametrul de 3"	m	1,0100	56,00	57,13
	2721204117800-80	Cot din fonta maleabila A1, d- 3"	buc	0,3000	10,00	3,03
	2721204115000-80	Teu din fonta maleabila B1, zincat d- 3"	buc	0,2100	10,00	2,12
	2721204121600-80	Racord olandez, din fonta, zincat d- 3"	buc	0,4000	10,00	4,04
	2721204120100-80	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d- 3"	buc	0,0300	10,00	0,30
	2721204123100-	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d- 3"	buc	0,1100	7,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	80					
85	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"(racord olandez)	buc			92,39 47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	1,9000	25,00	47,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0420	10,00	0,42
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0810	1,00	0,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1550	2,40	0,37
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0060	2,00	0,01
	2875274122000-81	Racord olandez d-1"(racord olandez)	buc	1,0000	40,00	40,00
	2721204123000-81	Niplu	buc	1,0000	2,00	2,00
	2523156713810-81	Fiting	buc	1,0000	2,00	2,00
86	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05	buc			4,68 4,25
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	25,00	4,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	0,50	0,42
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
87	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			5,50 5,00
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2000	25,00	5,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,50	0,50
88	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,03	buc			35,78 19,25
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,7700	25,00	19,25
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	100,00	2,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,40	13,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	50,00	1,08
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	0,50	0,03
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	0,10	0,00
89	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			2,00 2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0800	25,00	2,00
90	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			2,50 2,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1000	25,00	2,50
		1.8. Lucrari diverse				
91	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			27,75 27,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	1,1100	25,00	27,75
92	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			75,25 75,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	3,0100	25,00	75,25
93	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			37,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	100,00	37,50
		2. Lucrari de montare reglare				

1	2	3	4	5	6	7
		demarare electrice				
94	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,50
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,2200	25,00	5,50
95	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,50
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,0600	25,00	1,50
96	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			1,50
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,0600	25,00	1,50
97	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			147,00
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	5,8800	25,00	147,00
98	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc			55,20
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,4400	25,00	11,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	40,00	40,00
	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
99	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03	m			23,97
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,3500	25,00	8,75
	11110001000331	Cordoane de cupru 3x2.5	m	1,0500	14,00	15,14
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	4,00	0,08
100	RpEF02A	Corp de iluminat LED PL-UL18SS-P 4000K Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02	buc			537,25
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	1,0900	25,00	27,25
	2875274400501-93	Corp de iluminat LED PL-UL18SS-P 4000K	buc	1,0000	500,00	510,00
101	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			430,78
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	5,1800	25,00	129,50
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	4,00	32,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	4,00	4,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	20,00	0,06
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	14,00	252,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,00	8,50
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	12,50	3,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	2,00	0,30
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	2,00	0,30
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	20,00	0,02
102	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg g Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc			249,57
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	9,7700	25,00	244,25
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,41

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	50,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	0,20	0,81
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,20	0,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,02
103	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			51,20 6,75
	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	0,2700	25,00	6,75
	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
		3. Utilaj				
104	pret	PRIZA dubla cu impamintare IP20	buc			40,00 0,00
	153	PRIZA 3P IP20	buc	1,0000	40,00	40,00
105	pret	TABLOU ELECTRIC GATA ECHIPAT	buc			400,00 0,00
	154	TABLOU ELECTRIC GATA ECHIPAT	buc	1,0000	400,00	400,00

APROBAT:

Intocmit
SRL" Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS s Buiucani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

IET nr.183 str. Deleanu,1/1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz de resurse

Valoarea de deviz 249 647,99 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	1,40	25,00	35,00
2.	7122050013400	Zidar	чел-ч	54,87	25,00	1 371,85

3.	7122050013401	Zidar cat.4	чел-ч	177,53	25,00	4 438,35
4.	7122050013442	Tencuitor	чел-ч	1 063,30	25,00	26 582,42
5.	7123010010200	Betonist	чел-ч	21,18	25,00	529,50
6.	7124010010700	Dulgher	чел-ч	17,88	25,00	446,96
7.	7129200011200	Finisor MP	чел-ч	29,15	25,00	728,75
8.	7132010010900	Faianantar	чел-ч	5,20	25,00	130,00
9.	7132030012600	Mozaicar	чел-ч	46,33	25,00	1 158,30
10.	7132040012700	Parchetar	чел-ч	136,62	25,00	3 415,50
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	864,96	25,00	21 624,00
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	109,44	25,00	2 736,00
13.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	99,83	25,00	2 495,80
14.	7137010011520	Electrician in constructii	чел-ч	154,86	25,00	3 871,50
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	78,36	25,00	1 959,03
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	чел-ч	40,57	25,00	1 014,16
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	чел-ч	20,24	25,00	506,00
18.	7422010060100	Timplar	чел-ч	140,75	25,00	3 518,82
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	28,84	25,00	721,00
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	чел-ч	121,76	25,00	3 044,04
21.	9310060019922	Muncitor deservire	чел-ч	61,34	25,00	1 533,39
22.	9310060019930	Muncitor	чел-ч	56,88	25,00	1 422,07
		Total manopera				83 282,45

Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	3,00	40,00	120,00
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,04	40,00	161,60
3.	11110001000331	Cordoane de cupru 3x2.5	m	178,45	14,00	2 498,26
4.	1111000100048	Strat sintetic	m2	104,99	5,00	524,95
5.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj	buc	1,01	0,00	0,00
6.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,45	100,00	45,32
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,10	50,00	4,94
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	50,00	0,73
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05	50,00	2,65
10.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,43	50,00	21,63
11.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,61	20,00	12,24
12.	153	PRIZA 3P IP20	buc	10,00	40,00	400,00
13.	154	TABLOU ELECTRIC GATA ECHIPAT	buc	1,00	400,00	400,00
14.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,28	2,00	0,56
15.	1592127301142-30	Alcool tehnic 90 grade	l	2,74	1,00	2,74
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,24	0,50	5,12
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,20	10,00	52,02
18.	2010102904340-31	Dulapi de rasinoase	m3	0,04	100,00	4,20
19.	2010212946765-30	Pervaz din lemn	m	4,98	10,00	49,81
20.	2030122946766-1	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm Se exclude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	89,99	0,00	0,00
21.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	21,10	0,50	10,55
22.	2051142950716-30	Diblu din lemn	buc	74,72	0,50	37,36
23.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,96	0,50	4,98
24.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,45	2,00	0,90
25.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	5,72	2,40	13,74
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,99	2,40	11,98
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,21	10,00	2,10
28.	2320166200729	Parchetin	l	2,97	2,00	5,94
29.	2320167317232	DicloreTan	kg	4,79	2,00	9,58

30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,42	8,33	28,49
31.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,40	4,00	13,60
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,81	19,00	148,37
33.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,01	20,00	0,20
34.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	10,61	2,00	21,21
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	75,98	9,00	683,80
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,25	10,00	52,50
37.	243011610350	Vopsea BABY SMILE	kg	50,94	22,00	1 120,68
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,41	0,50	1,20
39.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,07	10,00	0,70
40.	2430126104999-30	Serlac natural	kg	0,37	10,00	3,74
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,97	1,00	0,97
42.	2430226101010-1	Grund Betohgput	kg	76,36	10,00	763,60
43.	2430226101010-11	Grund Betoncontact	kg	43,89	10,00	438,90
44.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	11,43	4,00	45,70
45.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grunddirmitteli)	kg	3,90	4,00	15,60
46.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,32	9,00	2,86
47.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,63	1,60	12,20
48.	2430226109081-30	Diluant prenadez	l	3,74	1,20	4,48
49.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	35,00	0,10	3,50
50.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,65	2,00	5,30
51.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	30,56	2,00	61,13
52.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	6,36	2,00	12,72
53.	2462106110431-30	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	7,47	1,20	8,97
54.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,44	2,00	0,88
55.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,60	1,00	0,60
56.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	21,32	1,20	25,58
57.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,50	2,00	3,00
58.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	54,06	15,00	810,90
59.	2521216700210-67	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d-50mm	m	43,05	20,00	861,08
60.	2521216700540-77	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d- 110	m	41,62	30,00	1 248,48
61.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	80,00	4,00	320,00
62.	2521216710000- 101	Teava din polietilena sau polipropilena D-25	m	40,17	17,00	682,89
63.	2521216717050- 630	Teava din material plastic d-25 mm	m	224,40	17,00	3 814,80
64.	2521216717050- 690	Teava din material plastic	m	40,80	50,00	2 040,00
65.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	14,49	2,00	28,98
66.	2523156712230-68	COT d-50 , pentru canalizare	buc	46,80	7,00	327,60
67.	2523156712230-69	MUFA d-50 , pentru canalizare	buc	46,80	7,00	327,60
68.	2523156712230-70	TEU d-50 , pentru canalizare	buc	46,80	10,00	468,00
69.	2523156712230-72	Trecere d=100/50 mm pentru canalizare	buc	12,30	15,00	184,50
70.	2523156712230-74	Cot d-110 mm pentru canalizare	buc	15,37	16,00	246,00
71.	2523156712230-75	piesa de curatire d-110 mm pentru canalizare	buc	5,12	20,00	102,50
72.	2523156712230-76	mufa dubla d-110 mm pentru canalizare	buc	15,37	20,00	307,50
73.	2523156712230-78	Revizia d-110 mm pentru canalizare	buc	4,10	50,00	205,00
74.	2523156712230-79	Trecere fonta / PVC d=100 mm pentru	buc	8,20	30,00	246,00

		canalizare				
75.	2523156712430-77	Cot din PVC tip G montat prin lipire d-110	buc	1,63	20,00	32,64
76.	2523156712820-77	Ramificatie simpla din PVC,d-110 tip U, pentru canalizare	buc	10,25	30,00	307,50
77.	2523156713500-77	Mufa din PVC rigid, tip G, d-110	buc	6,53	15,00	97,92
78.	2523156713800-29	DOP p/u RADIATOR	buc	28,00	5,00	140,00
79.	2523156713800-98	SET p/u RADIATOR	buc	14,00	50,00	700,00
80.	2523156713810-81	Fiting	buc	12,00	2,00	24,00
81.	2523156714030-77	Reductie din PVC tip greu (G) d-110	buc	1,22	10,00	12,24
82.	2523156714800-77	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d-110	buc	2,86	25,00	71,40
83.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	56,00	0,35	19,60
84.	2523156719400-63	Mufa din material plastic d-25 mm	buc	8,80	3,00	26,40
85.	2523156719400-690	Mufa din material plastic	buc	2,80	10,00	28,00
86.	2523156719430-63	Cot din material plastic d-25 mm	buc	26,40	4,00	105,60
87.	2523156719430-690	Cot din material plastic	buc	3,20	20,00	64,00
88.	2523156719450-63	Teu din material plastic d-25 mm	buc	41,80	4,00	167,20
89.	2523156719450-690	Teu din material plastic	buc	28,40	10,00	284,00
90.	2523156719460-63	Reductie din material plastic d-25 mm	buc	8,80	2,00	17,60
91.	2523156719460-690	Reductie din material plastic	buc	4,40	10,00	44,00
92.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	220,00	2,00	440,00
93.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	17,17	1,20	20,60
94.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	224,14	4,00	896,54
95.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,00	1,40	2,80
96.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	199,29	1,40	279,01
97.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,40	1,40	17,36
98.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	1 500,00	0,60
99.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	3 047,58	5,00	15 237,88
100.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	101,63	1,00	101,63
101.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 362,03	1,60	2 179,24
102.	2653102100831-1	Amestec uscat	kg	4 091,80	0,60	2 455,08
103.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	416,18	4,00	1 664,72
104.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	189,93	1,60	303,89
105.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	29,55	25,00	738,67
106.	2670112204000-30	Placi emailate sau melaminate din fibre de lemn OGLINDA	m2	13,70	150,00	2 054,79
107.	2670112204051	Placi din laminat	m2	104,99	120,00	12 598,74
108.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,53	2,00	1,06
109.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	101,88	0,50	50,94
110.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,23	0,50	0,11
111.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	16,11	18,00	289,98
112.	2710703520285	Profil de suport	m	30,95	23,00	711,94
113.	2721204115000-80	Teu din fonta maleabila B1, zincat d- 3"	buc	25,45	10,00	254,52
114.	2721204117800-80	Cot din fonta maleabila A1, d- 3"	buc	36,36	10,00	363,60
115.	2721204120100-80	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d- 3"	buc	3,64	10,00	36,36
116.	2721204121600-80	Racord olandez, din fonta, zincat d- 3"	buc	48,48	10,00	484,80
117.	2721204123000-81	Niplu	buc	12,00	2,00	24,00
118.	2721204123100-80	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d- 3"	buc	13,33	7,00	93,32
119.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	180,00	14,00	2 520,00

120.	2722103306000-80	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal avind diametrul de 3"	m	122,41	56,00	6 855,07
121.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,40	12,50	30,00
122.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	68,25	2,00	136,50
123.	2743123549025-12	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	35,41	2,00	70,81
124.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,03	20,00	0,60
125.	2811236305701-31	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	7,14	80,00	571,20
126.	2811236306222	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	4,00	40,00	160,00
127.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	7,00	4,00	28,00
128.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	12,00	4,00	48,00
129.	2811236832352	Burghiu widia	buc	32,26	0,50	16,13
130.	2822115700000-45	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=350	buc	14,00	700,00	9 800,00
131.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	28,00	1,00	28,00
132.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	14,00	2,00	28,00
133.	2873145888000-30	Cuie, tinte albe	kg	2,49	10,00	24,91
134.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,04	0,50	2,02
135.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	592,32	0,15	88,85
136.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	414,08	0,15	62,11
137.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	56,00	0,10	5,60
138.	2874115837745	Suruburi	buc	42,00	0,10	4,20
139.	2874115837745-30	Suruburi	buc	4,98	0,20	1,00
140.	2874115840602	Piulita M20	kg	4,04	0,20	0,81
141.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,04	0,20	0,81
142.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	35,00	1,00	35,00
143.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	35,00	0,20	7,00
144.	2874136313300	Diblu din metal	buc	155,00	0,50	77,50
145.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,30	10,00	3,00
146.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,60	1,00	0,60
147.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,50	2,00	3,00
148.	2875274110102-35	RACORD OLANDEZ d-25x3/4	buc	8,00	50,00	400,00
149.	2875274110102-36	TRECERE d-25 x3/4	buc	30,00	20,00	600,00
150.	2875274110102-37	COT d-25	buc	30,00	4,00	120,00
151.	2875274110102-38	MUFA d-25	buc	30,00	3,00	90,00
152.	2875274110102-39	TEU d-25	buc	30,00	4,00	120,00
153.	2875274110102-64	Piesa de racordare (fiting) cot d-25	buc	95,00	5,00	475,00
154.	2875274122000-81	Racord olandez d-1"(racord olandez)	buc	12,00	40,00	480,00
155.	2875274123500-44	Dop din fonta maleabila	buc	14,00	0,50	7,00
156.	2875274123510	Dop din fonta	buc	17,10	2,00	34,20
157.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj d3/4" -1"	buc	28,00	30,00	840,00
158.	2875274204000	Bratara fixare	buc	30,00	3,00	90,00
159.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	35,00	7,00	245,00
160.	2875274204040-70	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	40,00	10,00	400,00
161.	2875274205100-38	Robinet cu mufa d-1/2" -1"	buc	14,00	55,00	770,00
162.	2875274400501-93	Corp de iluminat LED PL-UL18SS-P 4000K	buc	20,40	500,00	10 200,00
163.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	72,00	0,20	14,40
164.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	55,20	0,50	27,60
165.	2913137343001-99	Robinet trecere sau de trecere Maievschi	buc	14,00	1,25	17,50
166.	3220137315778	Decapant	kg	2,98	9,00	26,83
167.	4011106202741	Energie electrica	kw	89,25	0,00	0,00
168.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,31	0,00	0,00

169.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,04	0,00	0,00
170.	4100126202818	Apa	m3	4,26	0,00	0,00
171.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	39,81	0,50	19,91
Total materiale de construcții						99 136,68

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,01	0,10	0,30
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,67	0,10	0,17
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,06	0,10	0,31
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,09	0,10	0,61
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,25	0,10	0,43
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	48,83	0,10	4,88
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	40,95	0,10	4,09
8.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,06	0,50	0,53
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,56	1,00	1,56
10.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,04	0,10	0,00
11.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	9,86	0,10	0,99
12.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,38	1,00	0,38
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,01	0,10	1,10
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,62	100,00	262,50
Total utilaje de construcții						277,85

Total	lei	208 039,99
TVA	20 %	41 608,00

Total deviz:

249 647,99

Intocmit

SRL " Vanro-Com "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s Buiucani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)