

SRL VANRO-COM

IET nr. 226.str.Drumul Viilor, nr.38/2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ**Valoarea de deviz 137 046,18 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
		1.1. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
1	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	30,0000	2,077 2,077	62,30 62,30
2	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"	m	48,0000	15,576 15,576	747,65 747,65
3	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2"	m	85,0000	19,73 19,73	1 677,02 1 677,02
4	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de -4"	m	210,0000	28,037 28,037	5 887,73 5 887,73
5	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	18,0000	33,229 33,229	598,12 598,12
6	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	29,0000	41,017 41,017	1 189,49 1 189,49
7	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	8,0000	8,636 4,673	69,09 37,38
8	RpSF02F	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 2"	buc	12,0000	24,64 13,499	295,68 161,99
9	RpSF02I	Busonarea conductelor de alimentare	buc	12,0000	44,352	532,23

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 4"			32,19	386,28
10	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	48,0000	$\frac{111,569}{38,94}$	$\frac{5\,355,32}{1\,869,12}$
11	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc	6,0000	$\frac{99,891}{18,691}$	$\frac{599,35}{112,15}$
12	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc	12,0000	$\frac{91,902}{11,422}$	$\frac{1\,102,83}{137,07}$
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc	11,0000	$\frac{13,845}{7,788}$	$\frac{152,29}{85,67}$
14	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -Teu	buc	12,0000	$\frac{19,845}{7,788}$	$\frac{238,13}{93,46}$
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -Mufa	buc	12,0000	$\frac{13,845}{7,788}$	$\frac{166,13}{93,46}$
16	RpSD27A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc	2,0000	$\frac{224,768}{20,768}$	$\frac{449,54}{41,54}$
17	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	48,0000	$\frac{26,754}{17,134}$	$\frac{1\,284,17}{822,41}$
18	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub	m	85,0000	$\frac{63,686}{36,344}$	$\frac{5\,413,35}{3\,089,24}$

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
19	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (COT) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	25,0000	35,893 24,922	897,33 623,04
20	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (MUFA) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	18,0000	35,893 24,922	646,08 448,59
21	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (TEU) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	16,0000	41,093 24,922	657,49 398,75
22	RpSD27C	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc	2,0000	681,422 24,922	1 362,84 49,84
23	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	25,0000	15,654 4,154	391,34 103,84
24	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	14,0000	55,983 34,267	783,77 479,74
25	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	210,0000	58,069 16,614	12 194,57 3 489,02
26	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	210,0000	76,152 31,152	15 991,92 6 541,92
27	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	45,0000	55,983 34,267	2 519,25 1 542,02
28	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (mufa dubla) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	25,0000	55,983 34,267	1 399,58 856,68
29	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin	buc	15,0000	111,699	1 675,48

1	2	3	4	5	6	7
		lipire, avind diametrul de 110 mm			47,766	716,50
30	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	buc	8,0000	107,233 34,267	857,87 274,14
31	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	buc	8,0000	96,983 34,267	775,87 274,14
32	RpSB10D	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm	m	65,0000	89,186 40,498	5 797,11 2 632,34
33	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	65,0000	44,695 29,075	2 905,19 1 889,89
34	RpSB11C	Montarea piesei de legatura (cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc	17,0000	49,991 28,556	849,84 485,45
35	RpSB11C	Montarea piesei de legatura (piesa de curatire) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc	4,0000	101,491 28,556	405,96 114,22
36	RpSB11C	Montarea piesei de legatura (mufa dubla) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc	16,0000	55,141 28,556	882,25 456,90
37	RpSB11C	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 75 mm	buc	14,0000	55,141 28,556	771,97 399,78
38	RpSB11C1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc	4,0000	109,636 41,017	438,55 164,07
39	RpSB11C2	Montarea ramificatiei duble din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc	4,0000	117,74 48,286	470,96 193,14
40	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu	buc	323,0000	9,756	3 151,32

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm			8,826	2 850,93
41	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	323,0000	11,384 10,384	3 677,03 3 354,03
42	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	buc	20,0000	72,182 39,978	1 443,64 799,57
43	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	48,0000	7,788 7,788	373,82 373,82
44	RpSF05C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	48,0000	8,307 8,307	398,75 398,75
45	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	15,0000	4,154 4,154	62,30 62,30
46	RpSF08B	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 peste 100 mm	10 m	21,0000	5,192 5,192	109,03 109,03
		<i>Total</i>	lei			87 711,52
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				87 711,52 47 174,51
		<i>Total</i>	lei			87 711,52
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			11 321,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			2 835,43
		<i>Total</i>				101 868,83

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	11 %			11 205,57
		Total				113 074,41
		Beneficiu	1 %			1 130,74
		Total				114 205,15
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				114 205,15 47 174,51

		Total	lei	114 205,15
		TVA	20 %	22 841,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		137 046,18 47 174,51

Intocmit

SRL" Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s CENTRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect IET nr. 226.str.Drumul Viilor, nr.38/2

Investitor DETS s CENTRU

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 generale				
		1.1. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
1	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,077
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0400	51,92	2,08
2	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"	m			15,576
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3000	51,92	15,58
3	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2"	m			19,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3800	51,92	19,73
4	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de -4"	m			28,037
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5400	51,92	28,04
5	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,229
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6400	51,92	33,23
6	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,017

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	51,92	41,02
7	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			8,636
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0900	51,92	4,67
	2875274123514-7	Dop pentru busonare d- 3/4"	buc	1,0000	3,50	3,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	25,00	0,23
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	14,00	0,24
8	RpSF02F	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 2"	buc			24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2600	51,92	13,50
	2875274123514-0	Dop pentru busonare d- 2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0210	25,00	0,53
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0440	14,00	0,62
9	RpSF02I	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 4"	buc			44,352
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6200	51,92	32,19
	2875274123514-9	Dop pentru busonare d- 4"	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	25,00	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0830	14,00	1,16
10	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			111,569
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7500	51,92	38,94
	2521216717050-65	Teava din material plastic D-20	m	1,0200	22,00	22,44
	2523156719430-65	Cot din material plastic D-20	buc	0,7000	6,00	4,20
	2523156719450-65	Teu din material plastic D-20	buc	0,4500	12,00	5,40
	2523156719460-65	Reductie din material plastic D-20	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530-65	Racord drept M x Fe D-25	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,50	0,01
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	0,10	0,00
11	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			99,891
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3600	51,92	18,69
	2913124201600	Robinet d- 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	80,00	81,20
12	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc			91,902
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,2200	51,92	11,42
	2913124202100-60	Robinet PPR d=20mm	buc	1,0000	70,00	70,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,06
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			13,845
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	51,92	7,79
	2875274110102-61	COT d-20	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,50	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
14	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -Teu	buc			19,845
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	51,92	7,79

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102-10	TEUT d-20	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,50	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
15	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -Mufa	buc			13,845
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	51,92	7,79
	2875274110102-64	MUFA d -20	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	2,50	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
16	RpSD27A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm	buc			224,768
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4000	51,92	20,77
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000	200,00	204,00
17	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			26,754
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3300	51,92	17,13
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	9,00	9,00
	2121117308308-17	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,0050	0,00	0,00
	2651122100440-17	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525-17	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2875274204040	m3	0,0012	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
18	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			63,686
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7000	51,92	36,34
	2521216700210-18	Teava din PVC pt. canalizare d-50	m	1,0300	25,00	26,91
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	3,50	0,04
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0040	5,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	20,00	0,38
19	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (COT) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			35,893
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	51,92	24,92
	2523156712230-19	COT, pentru canalizare d-50	buc	1,0000	10,00	10,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	3,50	0,10
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	5,00	0,06
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	20,00	0,42
20	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (MUFA) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			35,893
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	51,92	24,92
	2523156712230-19	COT, pentru canalizare d-50	buc	1,0000	10,00	10,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	3,50	0,10
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	5,00	0,06
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	20,00	0,42
21	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (TEU) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			41,093
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	51,92	24,92
	2523156712230-20	TEU, pentru canalizare d-50	buc	1,0000	15,00	15,60
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	3,50	0,10
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	5,00	0,06
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	20,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
22	RpSD27C	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc			681,422
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,4800	51,92	24,92
	2913124204210-22	Supapa de siguranta d-50 p/u cnalizare	buc	1,0000	650,00	656,50
23	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			15,654
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0800	51,92	4,15
	2875274204040-23	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d-50	buc	1,0000	9,00	9,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,0060	0,00	0,00
	2874115893468	Bolt de împuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
24	RpSB11D	Montarea piesei de legatură (cot, piesa de curățire, mufa dublă, compensator de dilatație și reducere) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, avind diametrul de 100 mm - Trecere d=100/50 mm	buc			55,983
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	51,92	34,27
	2523156712230-24	Trecere d=100/50, pentru canalizare	buc	1,0000	20,00	20,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,50	0,28
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	5,00	0,19
	2320116200572	Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală	kg	0,0360	20,00	0,74
25	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			58,069
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,3200	51,92	16,61
	2521216720160-25	Teava din material plastic pentru canalizare d-110	m	1,0300	40,00	41,20
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0150	15,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	2,00	0,03
26	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			76,152
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6000	51,92	31,15
	2875274204040-95	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d-110	buc	1,0000	45,00	45,00
	2121117308308-95	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,0060	0,00	0,00
	2651122100440-95	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,3100	0,00	0,00
	1421102200525-95	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	m3	0,0012	0,00	0,00
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
27	RpSB11D	Montarea piesei de legatură (cot) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			55,983
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	51,92	34,27
	2523156712230-27	cot, pentru canalizare d-110	buc	1,0000	20,00	20,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,50	0,28
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	5,00	0,19
	2320116200572	Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală	kg	0,0360	20,00	0,74
28	RpSB11D	Montarea piesei de legatură (mufa dublă) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			55,983
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	51,92	34,27
	2523156712230-28	mufa dublă, pentru canalizare d-110	buc	1,0000	20,00	20,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,50	0,28
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	5,00	0,19
	2320116200572	Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală	kg	0,0360	20,00	0,74

1	2	3	4	5	6	7
29	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			111,699
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9200	51,92	47,77
	2523156712820-29	Ramificatie simpla din PVC pentru canalizare d-110	buc	1,0000	60,00	61,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	3,50	0,57
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0760	5,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	20,00	1,48
30	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	buc			107,233
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	51,92	34,27
	2523156712230-30	Revizia, pentru canalizare d-110	buc	1,0000	70,00	71,75
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,50	0,28
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	5,00	0,19
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
31	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	buc			96,983
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,6600	51,92	34,27
	2523156712230-31	Trecere fonta / PVC d=100 , pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	61,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,50	0,28
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	5,00	0,19
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	20,00	0,74
32	RpSB10D	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm	m			89,186
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7800	51,92	40,50
	2521216700210-32	Teava din PVC pt. canalizare d-75	m	1,0300	45,00	48,44
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0220	3,50	0,08
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0090	5,00	0,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0060	20,00	0,13
33	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc			44,695
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	51,92	29,08
	2875274204040-33	Bratara pt. tevi de instalatii d-75	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308-33	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,0060	0,00	0,00
	2651122100440-33	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525-33	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	m3	0,0012	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
34	RpSB11C	Montarea piesei de legatura (cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc			49,991
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5500	51,92	28,56
	2523156712230-34	Cot, pentru canalizare d-75	buc	1,0000	20,00	20,60
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0530	3,50	0,19
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0210	5,00	0,11
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0260	20,00	0,54
35	RpSB11C	Montarea piesei de legatura (piesa de curatire) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc			101,491
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5500	51,92	28,56
	2523156712230-35	piesa de curatire, pentru canalizare d-75	buc	1,0000	70,00	72,10
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0530	3,50	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0210	5,00	0,11
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0260	20,00	0,54
36	RpSB11C	Montarea piesei de legatura (mufa dubla) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc			55,141
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5500	51,92	28,56
	2523156712230-36	mufa dubla, pentru canalizare d-75	buc	1,0000	25,00	25,75
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0530	3,50	0,19
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0210	5,00	0,11
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0260	20,00	0,54
37	RpSB11C	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 75 mm	buc			55,141
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5500	51,92	28,56
	2523156712230-37	compensator, pentru canalizare d-75	buc	1,0000	25,00	25,75
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0530	3,50	0,19
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0210	5,00	0,11
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0260	20,00	0,54
38	RpSB11C1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc			109,636
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,7900	51,92	41,02
	2523156712820-38	Ramificatie simpla din PVC, pentru canalizare d-75	buc	1,0000	65,00	66,95
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1060	3,50	0,38
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0420	5,00	0,22
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	20,00	1,07
39	RpSB11C2	Montarea ramificatiei duble din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 75 mm	buc			117,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,9300	51,92	48,29
	2523156713100-39	Ramificatie dubla din PVC, pentru canalizare d-75	buc	1,0000	65,00	66,95
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1590	3,50	0,57
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0630	5,00	0,32
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0780	20,00	1,61
40	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			9,756
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	51,92	8,83
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	1,00	0,84
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	1,00	0,09
41	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			11,384
	7422010060100	Timplar	чел-ч	0,2000	51,92	10,38
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
42	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	buc			72,182
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,7700	51,92	39,98
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	350,00	7,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	2,00	18,79
	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	250,00	5,41
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	1,00	0,03
43	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			7,788
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1500	51,92	7,79
44	RpSF05C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din	m			8,307

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1600	51,92	8,31
45	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			4,154
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,0800	51,92	4,15
46	RpSF08B	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 peste 100 mm	10 m			5,192
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,1000	51,92	5,19

APROBAT:

Intocmit
SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
DETS s CENTRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

SRL VANRO-COM

IET nr. 226.str.Drumul Viilor, nr.38/2

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz de resurse

Valoarea de deviz 137 046,18 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	чел-ч	70,31	51,92	3 650,495
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	768,44	51,92	39 897,405
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	5,25	51,92	272,58
4.	7422010060100	Timplar	чел-ч	64,60	51,92	3 354,032
		Total manopera				47 174,51

Materiale:

1.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,453	350,00	158,62
2.	1421102200525-17	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2875274204040	m3	0,058	0,00	0,00
3.	1421102200525-33	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	m3	0,078	0,00	0,00
4.	1421102200525-95	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,252	0,00	0,00

		FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040				
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,433	250,00	108,15
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,804	25,00	20,10
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,81	2,00	9,62
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,15	0,00	0,00
9.	2121117308308-17	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,24	0,00	0,00
10.	2121117308308-33	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	0,39	0,00	0,00
11.	2121117308308-95	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	1,26	0,00	0,00
12.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	7,926	20,00	158,512
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,006	20,00	40,128
14.	2320167317232	Dicloretan	kg	8,241	5,00	41,204
15.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	18,442	3,50	64,547
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,66	14,00	23,24
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,15	15,00	47,25
18.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	25,00	1,00	25,00
19.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,096	15,00	1,44
20.	2521216700210-18	Teava din PVC pt. canalizare d-50	m	91,49	25,00	2 287,244
21.	2521216700210-32	Teava din PVC pt. canalizare d-75	m	69,963	45,00	3 148,324
22.	2521216717050-65	Teava din material plastic D-20	m	48,96	22,00	1 077,12
23.	2521216720160-25	Teava din material plastic pentru canalizare d-110	m	216,30	40,00	8 652,00
24.	2523156712230-19	COT, pentru canalizare d-50	buc	44,72	10,00	447,20
25.	2523156712230-20	TEU, pentru canalizare d-50	buc	16,64	15,00	249,60
26.	2523156712230-24	Trecere d=100/50, pentru canalizare	buc	14,35	20,00	287,00
27.	2523156712230-27	cot, pentru canalizare d-110	buc	46,125	20,00	922,50
28.	2523156712230-28	mufa dubla, pentru canalizare d-110	buc	25,625	20,00	512,50
29.	2523156712230-30	Revizia, pentru canalizare d-110	buc	8,20	70,00	574,00
30.	2523156712230-31	Trecere fonta / PVC d=100 , pentru canalizare	buc	8,20	60,00	492,00
31.	2523156712230-34	Cot, pentru canalizare d-75	buc	17,51	20,00	350,20
32.	2523156712230-35	piesa de curatire, pentru canalizare d-75	buc	4,12	70,00	288,40
33.	2523156712230-36	mufa dubla, pentru canalizare d-75	buc	16,48	25,00	412,00
34.	2523156712230-37	compensator, pentru canalizare d-75	buc	14,42	25,00	360,50
35.	2523156712820-29	Ramificatie simpla din PVC pentru canalizare d-110	buc	15,375	60,00	922,50
36.	2523156712820-38	Ramificatie simpla din PVC, pentru canalizare d-75	buc	4,12	65,00	267,80
37.	2523156713100-39	Ramificatie dubla din PVC, pentru canalizare d-75	buc	4,12	65,00	267,80
38.	2523156719430-65	Cot din material plastic D-20	buc	33,60	6,00	201,60
39.	2523156719450-65	Teu din material plastic D-20	buc	21,60	12,00	259,20
40.	2523156719460-65	Reductie din material plastic D-20	buc	4,80	5,00	24,00
41.	2523156719530-65	Racord drept M x Fe D-25	buc	48,00	40,00	1 920,00
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,872	2,00	375,744
43.	2651122100440-17	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 FACE PARTE din COSTURL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	14,88	2,00	29,76
44.	2651122100440-33	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	20,15	2,00	40,30
45.	2651122100440-95	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 FACE PARTE din COSTUL RESURSULUI nr.2875274204040	kg	65,10	0,00	0,00

46.	2811236832352	Burghiu widia	buc	271,32	1,00	271,32
47.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	25,00	1,00	25,00
48.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25,00	0,50	12,50
49.	2874136313300	Diblu din metal	buc	323,00	1,00	323,00
50.	2875274110102-10	TEUT d-20	buc	12,00	12,00	144,00
51.	2875274110102-61	COT d-20	buc	11,00	6,00	66,00
52.	2875274110102-64	MUFA d -20	buc	12,00	6,00	72,00
53.	2875274123514-0	Dop pentru busonare d- 2"	buc	12,00	10,00	120,00
54.	2875274123514-7	Dop pentru busonare d- 3/4"	buc	8,00	3,50	28,00
55.	2875274123514-9	Dop pentru busonare d- 4"	buc	12,00	10,00	120,00
56.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	48,00	9,00	432,00
57.	2875274204040-23	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-50	buc	25,00	9,00	225,00
58.	2875274204040-33	Bratara pt. tevi de instalatii d-75	buc	65,00	15,00	975,00
59.	2875274204040-95	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d-110	buc	210,00	45,00	9 450,00
60.	2913124201600	Robinet d- 3/8" - 1/2"	buc	6,09	80,00	487,20
61.	2913124202100-60	Robinet PPR d=20mm	buc	12,072	70,00	845,04
62.	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	12,072	10,00	120,72
63.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	2,04	200,00	408,00
64.	2913124204210-22	Supapa de siguranta d-50 p/u cnalizare	buc	2,02	650,00	1 313,00
65.	3220137315778	Decapant	kg	0,498	2,50	1,245
66.	4011106202741	Energie electrica	kw	847,875	0,00	0,00
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,124	0,00	0,00
68.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,323	0,00	0,00
Total materiale de constructii						40 506,13

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,50	1,00	0,50
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	29,07	1,00	29,07
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,011	0,10	0,201
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,525	0,10	0,052
5.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,06	1,00	1,06
Total utilaje de constructii						30,88

Total	lei	114 205,15
TVA	20 %	22 841,03

Total deviz:

137 046,18

Intocmit

SRL " Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS s CENTRU

(funcția, semnătura, numele, prenumele)