

Retele interioare de apeduct si canalizare P.V. Ceadar Lunga - Novie Troiani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № № 2-22-3

Retele interioare de apeduct si canalizare P.V. Ceadar Lunga - Novie Troiani

Valoarea de deviz 58 922 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03:2020

№ 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Огнетушитель ОХП-10	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
2	Pret de piata	Бойлер V=50 l	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
3	Pret de piata	Пневматический уровнемер Unitop 1200	buc	1,000	280,00 0,00	280,00 0,00
4	Pret de piata	Пневматический уровнемер Unitop 3000	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
5	Pret de piata	Насос гидрофор JET 80L, Q= 50л/мин. мощность 0,9 кВт в комплекте	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
6	Pret de piata	Бак для воды пищевой полиэтиленовый V= 1.0 m3	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
		Прямые затраты	lei			8 560,00
		Загот скл. расходы (ПЗ) * 1,2 %	1,20 %			102,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 662,72
		2. Lucrari de montare				
7	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 1000 l	buc	1,000	223,17 219,11	223,17 219,11
	SE57A	Preparator de apa calda menajera,	buc	1,000	184,51	184,51

1	2	3	4	5	6	7
		functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 50l			184,51	184,51
9	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Пневматический уровнемер)	buc	2,000	14,41 14,41	28,83 28,83
10	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h (Насос)	buc	1,000	176,97 161,45	176,97 161,45
11	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	1,000	65,65 60,54	65,65 60,54
		Прямые затраты	lei			679,13
		Соц. фонд и мед стрх (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %			147,25
		Транспорт материалов (ПЗ) * 10 %	10,00 %			2,19
		Накладные расходы (ПЗ) * 76 %	76,00 %			497,37
		Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад	100,00 +			1 325,94
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад) * 6 %	6,00 %			79,55
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 405,49 654,44
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Система A1				
12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x1.9mm	m	12,000	40,75 19,03	489,02 228,33
13	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d26x3.0mm	m	18,000	43,97 20,18	791,46 363,26
14	SF01C	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	30,000	9,23 9,23	276,77 276,77

1	2	3	4	5	6	7
15	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare PPR d 1/2	buc	15,000	4,85 2,31	72,70 34,60
16	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, PPR d 1	buc	23,000	5,92 2,88	136,23 66,31
17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изофлекс d 28 x5mm	m	12,000	42,38 29,41	508,62 352,88
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изофлекс d 22 x5mm	m	18,000	40,22 29,41	723,99 529,32
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из пенополиуритана ППУ d25x40mm	m	10,000	42,38 29,41	423,85 294,07
20	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый d1	buc	2,000	62,62 16,72	125,24 33,44
21	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый d1/2	buc	2,000	49,14 10,38	98,28 20,76
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран спускной d 1/2	buc	1,000	40,98 10,38	40,98 10,38
23	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Клапан поплавковый d1	buc	1,000	52,42 16,72	52,42 16,72
24	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Клапан обратный d1	buc	1,000	62,62 16,72	62,62 16,72
25	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind	m2	6,000	104,52 61,12	627,12 366,72

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, M-100 $\delta=40\text{mm}$				
26	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-120Л	m2	6,000	$\frac{43,75}{18,11}$	$\frac{262,50}{108,63}$
27	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Головка соединительная ГР-25 d1	buc	1,000	$\frac{42,22}{16,72}$	$\frac{42,22}{16,72}$
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Опоры металлические)	kg	14,000	$\frac{22,63}{12,11}$	$\frac{316,80}{169,52}$
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,014	$\frac{739,29}{370,71}$	$\frac{10,35}{5,19}$
30	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Поддон оцинкованный)	m2	20,000	$\frac{364,17}{203,54}$	$\frac{7\,283,46}{4\,070,80}$
		Total Система A1 Inclusiv salariu				12 344,63 6 981,14
		3.2. Система A3				
31	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x1.9mm	m	22,000	$\frac{40,75}{19,03}$	$\frac{896,55}{418,61}$
32	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	7,000	$\frac{63,98}{24,79}$	$\frac{447,85}{173,56}$

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d40x3.7mm				
33	SF01C	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	29,000	9,23 9,23	267,54 267,54
34	SA38A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, PPR d1/2	buc	28,000	4,85 2,31	135,70 64,58
35	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, PPR d1	buc	9,000	5,92 2,88	53,31 25,95
36	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, PE d 110mm Футляр	m	1,000	90,51 18,45	90,51 18,45
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изофлекс d22x5mm	m	22,000	40,22 29,41	884,88 646,95
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из пенополиуритана ППУ d25x40mm	m	5,000	42,39 29,41	211,93 147,03
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изофлекс d42x5mm	m	7,000	48,88 29,41	342,13 205,85
40	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый d1	buc	1,000	62,62 16,72	62,62 16,72
41	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый d1/2	buc	4,000	49,14 10,38	196,56 41,52
42	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	1,000	62,62 16,72	62,62 16,72

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, Клапан обратный d1				
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран спускной d1/2	buc	1,000	40,98 10,38	40,98 10,38
44	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru cu robinet de control	buc	1,000	88,92 23,06	88,92 23,06
45	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В7.5	m3	0,060	1 453,50 492,00	87,21 29,52
		Total Система A3				3 869,31
		Inclusiv salariu				2 106,44
		3.3. Система T3				
46	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20x2.8mm	m	10,000	40,75 19,03	407,52 190,28
47	SF01C	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	10,000	9,23 9,23	92,26 92,26
48	SA38A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, PPR d 1/2	buc	13,000	4,85 2,31	63,00 29,98
49	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изофлекс d22x5mm	m	10,000	40,22 29,41	402,22 294,07
50	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый d 1/2	buc	1,000	49,14 10,38	49,14 10,38
		Total Система T3				1 014,14
		Inclusiv salariu				616,97
		3.4. Система C1				
51	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	15,000	101,21	1 518,17

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100mm PPR			18,45	276,77
52	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PPR	m	8,000	55,82 14,41	446,58 115,32
53	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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	2,300	4,61 4,61	10,61 10,61
54	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 4 ", пристрелянные)	buc	19,000	11,66 4,61	221,55 87,64
55	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	10,000	9,08 4,04	90,84 40,36
56	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Прочистка d100mm	buc	2,000	69,31 26,52	138,63 53,05
57	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Тройник d100x100m	buc	5,000	45,16 26,52	225,80 132,62
58	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Колено d100mm 90*	buc	6,000	45,16 26,52	270,96 159,14
59	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	2,000	36,58 25,37	73,15 50,74

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura cap la cap, Колено d50mm 90*				
60	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Заглушка d50mm	buc	2,000	36,58 25,37	73,15 50,74
61	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Переход d100x50mm	buc	2,000	39,91 26,52	79,83 53,05
		Total Система C1 Inclusiv salariu				3 149,27 1 030,04
		3.5. Система C2				
62	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d26x3.0 mm (Пластиковые трубы со сварными стыками в стояках жилых и социально-культурных зданий, PPR d26x3.0 mm)	m	10,000	43,97 20,18	439,70 201,81
63	SF01C	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	10,000	9,23 9,23	92,26 92,26
64	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый d1	buc	1,000	77,92 16,72	77,92 16,72
65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из пенополиуритана ППУ d25x40mm	m	1,000	42,39 29,41	42,39 29,41
66	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка сливная d250x25mm	buc	1,000	104,01 63,43	104,01 63,43
		Total Система C2 Inclusiv salariu				756,28 403,63
		3.6. Сантехприборы				

1	2	3	4	5	6	7
67	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,000	1 019,95 109,56	2 039,89 219,11
68	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	449,14 95,14	898,28 190,28
69	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	3,000	1 902,90 271,00	5 708,71 813,01
		Total Сантехприборы Inclusiv salariu				8 646,88 1 222,40
		Прямые затраты	lei			29 780,51
		Соц. фонд и мед стрх (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %			2 781,14
		Транспорт материалов (ПЗ) * 10 %	10,00 %			1 726,06
		Накладные расходы (ПЗ+Соц. ф+Трансп) * 10,5 %	10,50 %			3 600,21
		Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад	100,00 +			37 887,92
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад) * 3 %	3,00 %			1 136,64
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				39 024,56 12 360,62

		Прямые затраты	lei	49 102
		НДС (ПЗ) * 20 %	20,00 %	9 820
		Total deviz: Inclusiv salariu		58 922 13 018

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Retele interioare de apeduct si
canalizare P.V. Ceadar Lunga -
Novie Troiani**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № № 2-22-3
Retele interioare de apeduct si canalizare P.V. Ceadar Lunga - Novie Troiani

Valoarea de deviz 58 922 lei

Intocmit in prețuri curente 18.03.2020

№ 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 № № 2-22-3:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,512	57,66	29,52
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,360	57,66	366,72
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,404	57,66	80,95
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	95,734	57,66	5 520,05
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	43,350	57,66	2 499,58
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,800	57,66	161,45
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,600	57,66	4 070,80
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,090	57,66	5,19
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,140	57,66	8,07
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,660	57,66	153,38
12.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,050	57,66	60,54
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,480	57,66	27,68
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,140	57,66	8,07
		Total manopera				13 018

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,210	12,00	2,52
2.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	1,792	12,00	21,50
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,014	5,00	0,07
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	12,00	0,07
5.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,083	0,00	0,00
6.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,057	15,00	0,85
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,224	14,00	31,14
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,009	10,00	30,09
9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,614	8,00	4,91
10.	2320746200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,321	0,00	0,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,027	20,00	0,54
12.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,416	8,00	3,33
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,204	12,00	14,45
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,401	16,00	6,42
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,109	30,00	3,27

16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	12,00	0,14
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,141	20,00	42,82
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,008	22,00	0,18
19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,257	10,00	2,57
20.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	117,000	0,60	70,20
21.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,150	2,00	6,30
22.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	2,00	8,00
23.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,150	12,00	37,80
24.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,793	15,00	11,90
25.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,258	15,00	3,87
26.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	15,00	9,18
27.	25212167170501 2	Teava din material plastic PPR d20x1,9mm	m	34,680	18,00	624,24
28.	25212167170501 3	Teava din material plastic PPR d26x3.0mm	m	18,360	20,00	367,20
29.	25212167170503 2	Teava din material plastic PPR d40x3,7mm	m	7,140	35,00	249,90
30.	25212167170503 6	Teava din material plastic PE d110 mm Футляр	m	1,020	70,00	71,40
31.	25212167170504 6	Teava din material plastic PPR d20x2,8mm	m	10,200	18,00	183,60
32.	25212167170506 2	Teava din material plastic PPR d26x3.0mm	m	10,200	20,00	204,00
33.	25212167201605 1	Teava din material plastic pentru canalizare d100 mm PPR	m	15,450	80,00	1 236,00
34.	25212167201605 2	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm PPR	m	8,240	40,00	329,60
35.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,150	28,00	88,20
36.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm 200 mm PCT-120Л	m2	7,354	18,00	132,37
37.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	5,530	2,00	11,06
38.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	6,320	2,50	15,80
39.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	56,090	3,00	168,27
40.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	8,690	2,00	17,38
41.	2523156719500	Сapac de capat, din material plastic	buc	19,950	2,00	39,90
42.	25231567210375 6	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, Прочистка d100 mm	buc	2,100	38,00	79,80
43.	25231567210375 7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, Тройник d100x100 mm	buc	5,250	15,00	78,75
44.	25231567210375 8	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator Колено d100mm 90*	buc	6,300	15,00	94,50
45.	25231567210375 9	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de Колено d50mm 90*	buc	2,100	8,00	16,80
46.	25231567210376 0	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de Заглушка d50mm	buc	2,100	8,00	16,80
47.	25231567210376 1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de Переход d100x50 mm	buc	2,100	10,00	21,00
48.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	700,00	1 442,00
49.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,182	1 200,00	3 818,40
50.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,150	150,00	472,50
51.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	120,00	247,20
52.	2663102100000	Beton	m3	0,062	900,00	55,80
53.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	6,180	35,00	216,30
54.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	176,528	15,00	2 647,92
55.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	40,120	0,00	0,00
56.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	51,153	0,00	0,00
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,140	15,00	2,10
58.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,390	15,00	5,85

59.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,270	15,00	4,05
60.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,003	15,00	15,04
61.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	14,000	10,00	140,00
62.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,280	15,00	34,20
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,070	38,00	2,66
64.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	0,20	0,41
65.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,090	0,20	0,62
66.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 123,360	0,00	0,00
67.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	0,20	0,41
68.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,090	0,20	0,62
69.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	117,000	0,20	23,40
70.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 123,360	0,10	112,34
71.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,160	10,00	1,60
72.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,401	10,00	4,01
73.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,150	15,00	47,25
74.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 240,360	0,20	248,07
75.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,150	60,00	189,00
76.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	45,00	91,80
77.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	15,00	30,60
78.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si teraseВоронка сливная d250x25mm	buc	1,040	35,00	36,40
79.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,150	45,00	141,75
80.	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,030	2,00	4,06
81.	28752742010002 0	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый d1"	buc	3,060 1,020	45,00 60,00	137,70 61,20
82.	28752742010002 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль муфтовый d1/2"	buc	7,140	38,00	271,32
83.	28752742010002 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Кран спускной d1/2"	buc	2,040	30,00	61,20
84.	28752742010002 3	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Клапан поплавковый d1"	buc	1,020	35,00	35,70
85.	28752742010002 4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Клапан обратный d1"	buc	2,040	45,00	91,80
86.	28752742010002 7	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Головка соединительная ГР-25 d1"	buc	1,020	25,00	25,50
87.	28752742040401 5	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze PPR d 1/2"	buc	56,000	1,50	84,00
88.	28752742040401 6	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze PPR d 1"	buc	32,000	2,00	64,00
89.	28752742040405 4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze de 4"	buc	19,000	6,00	114,00
90.	28752742040405 5	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze de 2"	buc	10,000	4,00	40,00
91.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,201	2,00	0,40
92.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	350,00	700,00
93.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,150	15,00	47,25
94.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,150	15,00	47,25
95.	3	Огнетушитель ОХП-10	buc	2,000	450,00	900,00
96.	3110245538000	Motor electric	buc	1,030	0,00	0,00
97.	3220137315778	Decapant	kg	1,038	0,00	0,00
98.	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	65,00	65,65
99.	33205173522317	Termoizolatie conducte Изофлекс d28x5mm	m	12,978	12,00	155,74
100.	33205173522318	Termoizolatie conducte Изофлекс d22x5mm	m	54,075	10,00	540,75
101.	33205173522319	Termoizolatie conducte Изоляция из пенополиуритана ППУ d25x40mm	m	17,305	12,00	207,66
102.	33205173522339	Termoizolatie conducte Изофлекс d42x5mm	m	7,571	18,00	136,28
103.	4	Бойлер V=50 l	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
104.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,112	0,00	0,00

105.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,00	0,00
106.	5	Пневматический уровень Unitop 1200	buc	1,000	280,00	280,00
107.	6	Пневматический уровень Unitop 3000	buc	1,000	380,00	380,00
108.	7	Насос гидрофор JET 80L, Q= 50л/мин. мощность 0,9 кВт в комплекте	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
109.	8	Бак для воды пищевой полиэтиленовый V= 1.0 m3	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
Total materiale de construcții						25 845

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Mașara de fereastră	h-ut	2,000	12,00	24,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,414	18,00	43,44
3.	2952270003706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,019	50,00	0,95
4.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,036	18,00	0,65
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,221	14,00	3,09
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,000	30,00	90,00
Total utilaje de construcții						163

Прямые затраты	lei	49 102
НДС (ПЗ) * 20 %	20,00 %	9 820

Total deviz:

58 922

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

