

Deviz local de resurse

Rețele interioare apa si canalizare

Valoarea de deviz 142 843,49 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.	36020011620	Instalator de apa	h-om.	0,31	23,50	7,29
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,00	25,30	25,30
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,56	25,30	39,47
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	632,48	25,30	16 001,74
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,42	25,30	466,03
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	42,46	25,30	1 074,23
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,53	25,30	13,41
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,60	25,30	40,48
9.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,82	25,30	46,05
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,66	25,30	320,30
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,76	25,30	171,04
		Total manopera				18 205,34

Materiale:

1.	124'	Головка рукавная ГР-50 'Tehnotitan '	buc	6,00	185,00	1 110,00
2.	124m	Furtun fe incendiu Φ50 L=20 m Tehnotitan "	buc	6,00	187,00	1 122,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	2,16	19,64	42,42
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	140,00	2,80
5.	152d	Головка соединительная ГМ 50 (цапковая) "Tehnotitan"	buc	6,00	168,00	1 008,00
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	35,40	1,05
7.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,50	12,00	6,00
8.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,34	12,35	4,20
9.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,50	16,54	8,26
10.	1c	Clema din polietilena pentru tevi d-20mm	buc	12,00	2,50	30,00
11.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,33	24,35	32,39
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,25	24,60	104,53
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	4,16	16,00	66,56
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,16	6,80	14,69
15.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	2,49	6,80	16,93
16.	2320322600374	Citom	kg	0,50	12,65	6,33
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,05	9,80	49,49
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,12	20,00	122,40
19.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,01	18,56	0,19
20.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,10	38,20	3,82
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03	27,65	0,84

22.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,08	18,56	20,04
23.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,39	25,47	86,34
24.	2462106110443	Prenadez 400	kg	7,20	18,20	131,04
25.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,16	29,54	4,72
26.	25132066215001	Banda de avertizare	m	7,56	0,65	4,91
27.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,45	20,78	9,35
28.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	11,22	22,30	250,21
29.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,00	22,30	356,80
30.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	6,93	6,41	44,42
31.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	11,22	5,80	65,08
32.	2521216700500160	Труба канализ. из труб ПБХ Φ160)("Uniplast"	m	62,71	70,83	4 441,75
33.	2521216701000160	Tevi din otel inoxidabil φ160	m	16,81	180,00	3 025,80
34.	25212167100011	Teava polietilena	m	7,02	6,80	47,74
35.	2521216717050	Teava din material plastic	m	86,52	8,78	759,65
36.	252121671705040	Teava din polipropilen d 40	m	10,20	13,56	138,31
37.	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d 110	m	66,95	61,40	4 110,73
38.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d 50	m	20,60	22,65	466,59
39.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	25,81	10,02	258,62
40.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal Manson d-65mm	m	1,65	54,00	89,10
41.	25231567138110p1516	Reductie otel-polietilena φ150*160)(Uniplast	buc	2,02	78,00	157,56
42.	25231567138110r32	Reductie otel-polietilena φ32x40	buc	2,02	36,00	72,72
43.	2523156719401	Mufa de trecere otel- polipropilena d-65x75 mm	buc	44,58	54,00	2 407,32
44.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	56,80	16,00	908,80
45.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	43,10	18,20	784,42
46.	2523156719451t40	Teu din polipropilena φ40	buc	1,00	36,50	36,50
47.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	3,10	15,50	48,05
48.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	80,00	9,20	736,00
49.	2523156719530-2	Teu din -polipropilena 25x 20 mm	buc	16,00	12,90	206,40
50.	2523156719530-3	Teu din -polipropilena 20 mm	buc	22,00	9,16	201,52
51.	2523156719530-6	Trecere otel polipropilena φ15x 20	buc	50,00	5,70	285,00
52.	2523156719530k	Trecere otel -propilena 20x 25 mm	buc	12,00	5,70	68,40
53.	2523156721037r1	Racord din polipropilena Φ50*100	buc	10,00	9,20	92,00
54.	2523156721037r150	Ramificatie 45* din tevi de PP φ150mm	buc	4,00	26,40	105,60
55.	2523156721037r4550	Ramificatie 45* din tevi de PP φ50MM	buc	18,00	8,65	155,70
56.	2523156721037t100	Teu de canal. din PP φ100MM)(Uniplast)	buc	20,00	44,00	880,00
57.	2523156721037t10050	Teu de canal. din PP φ100x50 MM)(Uniplast)	buc	8,00	44,00	352,00
58.	2523156721037t50	Teu de canal.din polipropilena φ50MM	buc	6,00	28,10	168,60
59.	2523156721037k100	Ramificatie 45* din tevi de PP φ100mm	buc	10,00	18,40	184,00
60.	2523156721037p2	Revizia din polipropilena φ100MM	buc	2,00	68,30	136,60
61.	2523156721037c150	Curatarea din polietilena φ150	buc	3,00	15,60	46,80
62.	2523156721037c r100	Cruce de canalizare din polipropilena Φ100	buc	5,00	25,00	125,00

63.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	52,00	0,10	5,20
64.	2622102438000	Lavoar	buc	8,28	250,00	2 070,00
65.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	11,22	384,00	4 308,48
66.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	11,22	245,00	2 748,90
67.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,53	1,20	4,24
68.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	2 350,00	0,00
69.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	12,24	24,80	303,55
70.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,13	12 500,00	1 625,00
71.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,97	11 800,00	11 446,00
72.	2721101124813	Ramificatie simpla din fonta ductila pt. canalizare	buc	1,00	26,40	26,40
73.	2721104124000	Manseta din elastomer ETDM	buc	3,00	7,45	22,35
74.	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	3,00	63,00	189,00
75.	2721204110350	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere	buc	2,06	14,20	29,26
76.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	13,04	15,50	202,10
77.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	41,52	30,00	1 245,60
78.	272120411780-1	Mufa de trecere l din fonta maliabila ϕ 20x15	buc	1,02	9,00	9,18
79.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,89	12,90	37,29
80.	272120411780g	Teu egal din fonta maliabila ϕ 50x32	buc	1,02	39,00	39,78
81.	272120411780g0	Teu egal din fonta maliabila ϕ 50x50	buc	4,08	39,00	159,12
82.	272120411780q	Mufa de trecere l din fonta maliabila ϕ 50x65	buc	1,02	13,45	13,72
83.	272120411780r	Teu egal din fonta maliabila ϕ 50x20	buc	2,04	39,00	79,56
84.	272120411780z	Mufa de trecere l din fonta maliabila ϕ 32x25	buc	1,02	13,45	13,72
85.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	4,75	9,00	42,75
86.	2721204122300ma	Manson antiincendiar ϕ 100	buc	3,03	39,00	118,17
87.	2721204122300ma150	Manson antiincendiar ϕ 150	buc	6,06	42,00	254,52
88.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,03	9,70	19,69
89.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-50 mm)	m	10,40	30,51	317,30
90.	2722103306000-11	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-50 mm)	m	51,51	30,51	1 571,57
91.	2722103306000-12	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-65 mm)	m	14,35	40,67	583,61
92.	2722103306000-5	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-25mm	m	10,35	16,65	172,33
93.	2722103306000a	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-20mm	m	16,64	13,65	227,14
94.	2722103306000h	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-32mm	m	16,56	24,80	410,69
95.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,10	24,50	2,45
96.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,10	11 800,00	1 180,00
97.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,00	56,00	0,00
98.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,60	7,50	19,50
99.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,50	24,50	61,25
100.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	52,00	0,25	13,00
101.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	52,00	0,20	10,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu	buc	11,22	28,64	321,34

102.		dn=1 1/4"				
103.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	11,22	67,34	755,55
104.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	5,15	980,00	5 047,00
105.	2875114200780c ab	Cabina pentru dus	buc	5,15	870,00	4 480,50
106.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,20	37,42	306,84
107.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	11,22	52,30	586,81
108.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	18,50	28,40	525,40
109.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	16,40	12,68	207,95
110.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	2,08	34,00	70,72
111.	28751142038701 00	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d 100	buc	4,16	34,00	141,44
112.	2875274110100	Piese de legatura	buc	2,00	17,35	34,70
113.	2875274110150c 100	Cot din tevi de otel inoxidabil ϕ 100	buc	4,08	25,14	102,57
114.	2875274110150d h150	Dispozitiv hidraulic din otel ϕ 150	buc	2,04	87,20	177,89
115.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	52,94	30,87	1 634,27
116.	28752742010003 2	Robinet cu ventil de incidere ϕ 32mm	buc	2,04	26,47	54,00
117.	28752742010005 0	Clapeta rotativa ϕ 50mm(Antoval-Gaz- Service)	buc	1,01	110,30	111,40
118.	2875274201000c l	Clapeta de aer d 100	buc	3,04	110,00	334,40
119.	2875274204000	Bratara fixare	buc	24,00	6,76	162,24
120.	28752742040001 00	Bratara din otel pentru fixarea tevilor ϕ 100	buc	28,00	18,20	509,60
121.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,00	420,00	3 360,00
122.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	2,03	41,60	84,45
123.	2913124201800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse	buc	1,05	35,40	37,17
124.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	11,22	22,10	247,96
125.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	11,22	18,40	206,45
126.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	3,06	41,00	125,46
127.	2c	Clema din polietilena pentru tevi d-25mm	buc	12,00	2,80	33,60
128.	3220137315778	Decapant	kg	0,56	22,10	12,38
129.	3320500000000	Armatura fina	buc	2,02	14,68	29,66
130.	3320500000000 m	Manometr	buc	1,01	60,00	60,60
131.	3320634625000	Contor de apa	buc	2,02	298,00	601,96

132.	332063462500050	Contor pentru apa rece tip combinate SW-K ϕ 50x15)"WWW afriso.ro"	buc	1,01	578,00	583,78
133.	3c	Clema din polietilena pentru tevi d-20mm(dublu)	buc	16,00	1,25	20,00
134.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,50	15,95	7,97
135.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,71	15,95	11,32
136.	654k	Шкаф пожарный	buc	6,00	680,00	4 080,00
137.	74gf	Ствол пожарный PC-6 д=50мм "Tehnotitan "	buc	6,00	145,00	870,00
138.	78[	Rocord flexsibil pentru apa 1/2 L=40cm	buc	40,00	10,24	409,60
139.	Stingator	Stingator cu spuma chimice ОП-2	buc	12,00	480,00	5 760,00
		Total materiale de construcții				87 912,89

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,01	230,00	2,30
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,65	42,00	69,30
3.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,82	42,00	76,44
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,20	42,00	50,40
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,28	10,00	2,80
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,08	25,00	2,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,20	25,00	130,00
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,82	25,00	45,50
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,82	42,00	118,44
10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,20	42,00	50,40
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,33	42,00	55,86
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,28	280,00	78,40
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,37	250,00	92,50
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,42	86,00	122,12
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,21	35,00	7,35
		Total utilaje de construcții				903,81

Cheltuieli directe	Lei	119 036,24
TVA	20 %	23 807,25

Total deviz:

142 843,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)