

**Reproiectarea extinderii apeductului
Zagarancea- Cornesti spre satele Zazulenii Noi,
Negurenii Noi, Zazulenii Vechi, Negurenii Vechi,
Tighira, Coseni, raionul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-5
Statia de pompare nr. 2. SAC**

Valoarea de deviz 41 266,55 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2024

№ 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 terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,760	1 025,00 0,00	779,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,800	194,88 194,88	740,53 740,53
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,760	565,93 0,00	430,11 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,760	1 508,26 834,37	1 146,28 634,12
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,040	1 125,00 0,00	45,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)				
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	6,400	25,51 0,00	163,25 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,040	241,75 34,00	9,67 1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 313,84
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			330,24
		<i>Total</i>	100,00 +			3 644,08
		<i>Total</i>	100,00 +			3 644,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			528,39
		<i>Total</i>	100,00 +			4 172,47
		<i>Beneficiu planificat</i>	6,00 %			250,35
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 422,82 1 376,01
		2. Statia de pompare				
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,020	1 508,50 834,50	30,17 16,69
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,850	156,76 113,52	133,25 96,49
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C30/37. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,700	2 964,99 416,24	2 075,49 291,37
11	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana. Material marunt (scoabe, apa)=1,010	m3	2,900	2 285,47 836,27	6 627,86 2 425,17
12	AcE12A1	Elemente din beton armat	buc	1,000	800,00	800,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)			0,00	0,00
13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	800,00 0,00	2 400,00 0,00
14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,000	240,00 0,00	240,00 0,00
16	Pret de piata	Capac din metal	buc	1,000	1 720,00 0,00	1 720,00 0,00
17	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=16 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton. (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 8.1 kg)) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc	9,000	31,06 13,24	279,51 119,20
18	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	23,65 23,65	47,30 47,30
19	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg	17,600	21,00 0,00	369,60 0,00
20	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg	7,200	21,00 0,00	151,20 0,00
21	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	t	0,030	2 196,33 609,33	65,89 18,28

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv. (toate elementele metalice)				
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2	16,800	189,88 83,25	3 190,05 1 398,57
23	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori) Coeficient la manoperei=2,000 Coeficient la pentru materiale=2,000 Coeficient la utilajului=2,000	m2	18,110	95,33 11,35	1 726,34 205,59
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	1,000	618,34 93,65	618,34 93,65
25	CA03F	Beton M150 turnat cu mijloace clasice, beton C20/25. (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,700	2 377,74 364,21	1 664,42 254,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 859,42
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 192,14
		<i>Total</i>	100,00 +			24 051,56
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			638,20
		<i>Total</i>	100,00 +			24 689,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			3 580,02
		<i>Total</i>	100,00 +			28 269,78
		<i>Beneficiu planificat</i>	6,00 %			1 696,19
		Total Statia de pompare Inclusiv salariu				29 965,97 4 967,26

		Cheltuieli directe	lei	34 388,79
		TVA	20,00 %	6 877,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		41 266,55 6 343,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reproiectarea extinderii apeductului Zagarancea-Cornesti spre satele Zazulenii Noi, Negurenii Noi, Zazulenii Vechi, Negurenii Vechi, Tighira, Coseni, raionul Ungheni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5
Statia de pompare nr. 2. SAC

Valoarea de deviz 41 266,55 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2024

№ 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 № 2-5:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,704000	94,60	728,798
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,215000	94,60	493,339
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,892500	94,60	84,430
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,173200	94,60	205,585
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,400000	94,60	1 646,040
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,193200	94,60	18,277
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,712000	94,60	1 486,355
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,527500	94,60	901,302
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,236000	94,60	779,126
		Total manopera				6 343,27

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,758611	400,00	303,440
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150000	400,00	460,000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,013905	400,00	5,560
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,029250	48,00	1,406
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000425	4 250,00	1,700
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002975	4 250,00	12,750
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,011716	4 250,00	49,725
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,615090	160,00	98,416
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,085000	160,00	13,600
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	40,928600	0,90	36,836
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,021732	900,00	19,530
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,058500	36,00	2,106
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,102000	48,00	4,896
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	61,574000	21,00	1 293,054
15.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	13,440000	132,67	1 783,085
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,234000	120,00	28,080
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,117000	120,00	14,040
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,016500	120,00	1,980
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,171500	2,10	8,760
20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,314800	12,00	147,778
21.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000000	240,00	240,000
22.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59	buc	1,000000	800,00	800,000

		m3)				
23.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000000	720,00	720,000
24.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000000	800,00	2 400,000
25.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,831836	1 766,67	1 469,516
26.	266310211000	Beton cl. 20/25	m3	0,728262	1 933,34	1 408,052
27.	2663102115	Beton C30/37	m3	0,728262	2 433,34	1 772,202
28.	2664102101126	Var	kg	0,430563	6,30	2,713
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,251894	1 766,67	445,024
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,042500	18,00	0,765
31.	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	7,200000	21,00	151,200
32.	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	17,600000	21,00	369,600
33.	28112363206327 17	Trepte din otel rotund diam 16 mm	kg	8,100033	18,00	145,800
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,068000	26,00	1,768
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,255000	1,67	0,426
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,255000	1,23	0,314
37.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,004250	1,23	0,005
38.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,263610	26,00	6,854
39.	2875274200016	Capac din metal	buc	1,000000	1 720,00	1 720,000
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,025500	21,00	0,535
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,571370	20,00	11,430
42.	4100126202818	Apa	m3	0,100000	20,00	2,000
		Total materiale de construcții				15 954,94

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	104,86	44,041
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	88,79	18,646
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,648000	500,00	824,000
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,828400	519,20	430,105
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,016000	519,20	8,307
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,420000	25,00	10,500
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,104200	64,86	525,639
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,470860	50,00	23,545
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,872000	375,00	1 827,000
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,409600	398,57	163,254
		Total utilaje de construcții				3 875,05

Cheltuieli directe	lei	34 388,79
TVA	20,00 %	6 877,76

Total deviz:

41 266,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reproiectarea extinderii apeductului
Zagarancea- Cornesti spre satele Zazulenii Noi,
Negurenii Noi, Zazulenii Vechi, Negurenii Vechi,
Tighira, Coseni, raionul Ungheni**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala
Centru**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,876
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			565,93 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	519,20	565,928
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 508,26 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,372
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	64,86	673,896
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,000
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,51 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	398,57	25,508
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			241,75 34,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,050
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,675
		2. Statia de pompare				
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 508,50 834,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,350
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	64,86	673,900

1	2	3	4	5	6	7
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			156,76 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,191
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,329
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,67	0,501
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,629
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,080
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	160,00	16,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	15,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,760
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C30/37. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 964,99 416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	2663102115	Beton C30/37	m3	1,0250	2 433,34	2 531,717
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,031
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
11	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana. Material marunt (scoabe, apa)=1,010	m3			2 285,47 836,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	94,60	567,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	94,60	268,664
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 766,67	506,730
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	160,00	33,937
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 766,67	153,457
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	400,00	104,634
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	26,00	2,363
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,30	0,936
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 250,00	17,147
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	375,00	630,000
12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20 (0,59 m3)	buc			800,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIIQ-20-9 (0,59 m3)	buc			800,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc			720,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,000
16	Pret de piata	Capac din metal	buc			1 720,00 0,00
	2875274200016	Capac din metal	buc	1,0000	1 720,00	1 720,000
17	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=16	buc			31,06

1	2	3	4	5	6	7
		mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton. (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 8.1 kg)) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030				13,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	94,60	13,244
	2811236320632717	Trepte din otel rotund diam 16 mm	kg	0,87379	18,00	16,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	2,10	0,973
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0015	400,00	0,618
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,021
18	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			23,65 23,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	94,60	2,838
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	94,60	20,812
19	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg			21,00 0,00
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	21,00	21,000
20	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg			21,00 0,00
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	21,00	21,000
21	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. (toate elementele metalice)	t			2 196,33 609,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,233
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	120,00	936,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	120,00	468,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	120,00	66,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	70,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	48,00	46,867
22	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2			189,88 83,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	94,60	47,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	94,60	35,948
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,500
23	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori) Coeficient la manoperei=2,000 Coeficient la pentru materiale=2,000 Coeficient la utilajului=2,000	m2			95,33 11,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	94,60	11,352
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	21,00	71,400
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	12,00	8,160
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	900,00	1,078
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,90	2,034
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,300
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			618,34 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,646
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,041
25	CA03F	Beton M150 turnat cu mijloace clasice, beton	m3			2 377,74

1	2	3	4	5	6	7
		C20/25. (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	266310211000	Beton cl. 20/25	m3	1,0250	1 933,34	2 011,503
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,031

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.