

Retelele de apeduct - str. Ianacoglo

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Retelele de apeduct

Valoarea de deviz 457 045,87 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	4,680	615,00	2 878,20
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	23,400	61,80	1 446,12
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	140,400	182,30	25 594,92
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	23,400	9,30	217,62
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	23,400	22,50	526,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
6	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	3,276	327,01	1 071,30
7	TsD05B	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 coeziv	100 m3	3,276	688,95	2 257,00
8	TsC03E2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	1,400	732,00	1 024,80
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	231,000	7,60	1 755,60
		<i>Total</i>	lei			36 772,06
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				36 772,06 5 626,38
		1.2. Tevi si armaturi				
10	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 100 mm. PE-100 PN10	m	1 080,000	159,37	172 123,92
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE-100 PN10	m	210,000	47,36	9 945,92
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm PE-100 PN10	m	260,000	32,48	8 444,02
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea	m	1 080,000	7,10	7 668,00

1	2	3	4	5	6	7
		receptiei				
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	470,000	4,20	1 974,00
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1 550,000	0,22	345,65
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	15,000	49,64	744,60
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	13,000	66,84	868,92
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 100 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	71,000	377,90	26 830,90
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	14,000	453,30	6 346,20
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40 mm	buc	5,000	380,50	1 902,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			237 194,63
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				237 194,63 14 723,85
		1.3. Camine, lucrari de constructie				
21	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	8,180	925,47	7 570,32
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIJ-10	buc	12,000	400,00	4 800,00
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-6	buc	12,000	330,00	3 960,00
24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII-10-9	buc	12,000	465,00	5 580,00
25	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIII-1-10-1	buc	12,000	325,00	3 900,00
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc	12,000	70,00	840,00
27	AcE10A1	Capatul din fonta JI	buc	12,000	1 120,00	13 440,00
		<i>Total</i>	lei			40 090,32
		Total Camine, lucrari de constructie Inclusiv salariu				40 090,32 2 601,24
		1.4. Reparare drum				
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	46,800	255,50	11 957,40
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	70,200	381,20	26 760,24
		<i>Total</i>	lei			38 717,64
		Total Reparare drum Inclusiv salariu				38 717,64 3 348,54
		<i>Total</i>	lei			352 774,65
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			5 917,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			2 772,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			3 326,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			3 647,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			3 684,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				372 123,18 26 300,01
		2. Lucrari de montare				
30	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	253,61	253,61
		<i>Total</i>	lei			253,61
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			16,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			7,20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			55,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			13,41
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				348,78 73,50
		3. Utilaj				
31		Contor dn100 Woltman WMAP R-80 cu flanse si garnitura	buc	1,000	8 300,00	8 300,00
		<i>Total</i>	lei			8 300,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			99,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 399,60

		Total	lei			380 871,56
		TVA	20 %			76 174,31
		Total deviz: Inclusiv salariu				457 045,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retelele de apeduct - str.
Ianacoglo**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Retelele de apeduct****Valoarea de deviz 457 045,87 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	220,166	30,00	6 604,980
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	220,915	30,00	6 627,450
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	213,520	30,00	6 405,600
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	111,060	30,00	3 331,800
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,812	30,00	834,360
6.	9312040019600	Sapator	h-om	85,644	30,00	2 569,320
		Total manopera				26 373,51

Materiale:

1.	00024	Contor dn100 Woltman WMAP R-80 cu flanse si garnitura	buc	1,000	8 300,00	8 300,000
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	82,606	260,00	21 477,560
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	195,390	160,00	31 262,400
4.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,033	3 250,00	107,250
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,996	85,00	84,660
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,353	16,00	5,648
7.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	65,00	3,965
8.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 674,000	1,10	1 841,400
9.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,061	89,00	5,429
10.	2521216710001110	Teava polietilena d100 mm PE-100 PN10	m	1 085,400	129,20	140 233,680
11.	2521216710001140	Teava polietilena d40 mm PE-100 PN10	m	260,780	23,00	5 997,940
12.	2521216710001150	Teava polietilena d50 mm PE-100 PN10	m	210,630	37,84	7 970,239
13.	2523156713811100	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d100	buc	73,130	350,00	25 595,500

14.	25231567138114	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d40	buc	15,450	38,00	587,100
15.	25231567138115	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d50	buc	13,390	48,00	642,720
16.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	12,000	70,00	840,000
17.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIJI-10 (0,18 m3)	buc	12,000	400,00	4 800,000
18.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	12,000	465,00	5 580,000
19.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6	buc	12,000	330,00	3 960,000
20.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	12,000	325,00	3 900,000
21.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,104	790,00	872,160
22.	2664102101126	Var	kg	0,913	3,60	3,287
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,083	850,00	70,550
24.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	27,00	5,994
25.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	35,00	159,075
26.	28741173000004	Armături cu acționarea manuală sau mecanică d40 mm	buc	5,200	350,00	1 820,000
27.	28741173000005	Armături cu acționarea manuală sau mecanică d50 mm	buc	14,560	420,00	6 115,200
28.	2874145893787	Cuie de construcții	kg	0,664	19,00	12,616
29.	28752742000011	Capatul din fontă JI	buc	12,000	1 120,00	13 440,000
		Total materiale de construcții				285 694,37

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	49,140	100,00	4 914,000
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,100	50,00	155,000
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	24,570	50,00	1 228,500
4.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	18,800	15,00	282,000
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,010	300,00	3 903,000
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	3,571	300,00	1 071,300
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,893	45,00	1 390,185
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	18,800	150,00	2 820,000
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,654	200,00	3 330,800
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	108,000	200,00	21 600,000
11.	3410540000006	Autobasculantă	h-ut	17,556	100,00	1 755,600
12.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	68,100	100,00	6 810,000
		Total utilaje de construcții				49 260,38

Total	lei	380 871,56
TVA	20 %	76 174,31

Total deviz: **457 045,87**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retelele de apeduct - str. Ianacoglo

Investitor

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 de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			61,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
3	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			182,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,00	18,30
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	160,00	164,00
4	TsD01B	Imprăstierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
6	TsD02A1	Imprăstierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,01
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,01
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3			688,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
8	TsC03E2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuiat	100 m3			732,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. I				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,4400	300,00	732,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			7,60
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	100,00	7,60
		1.2. Tevi si armaturi				
10	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 100 mm. PE-100 PN10	m			159,37
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,00	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,00	2,85
	2521216710001110	Teava polietilena d100 mm PE-100 PN10	m	1,0050	129,20	129,85
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE-100 PN10	m			47,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216710001150	Teava polietilena d50 mm PE-100 PN10	m	1,0030	37,84	37,95
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm PE-100 PN10	m			32,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216710001140	Teava polietilena d40 mm PE-100 PN10	m	1,0030	23,00	23,07
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	30,00	2,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,00
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	30,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,10
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			49,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	30,00	10,50
	25231567138114	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d40	buc	1,0300	38,00	39,14
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			66,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	25231567138115	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d50	buc	1,0300	48,00	49,44
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			377,90

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 100 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156713811100	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d100	buc	1,0300	350,00	360,50
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			453,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000005	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d50 mm	buc	1,0000	420,00	436,80
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40 mm	buc			380,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173000004	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d40 mm	buc	1,0000	350,00	364,00
		1.3. Camine, lucrari de constructie				
21	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			925,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	30,00	216,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	30,00	102,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	790,00	106,62
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	85,00	10,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	260,00	59,63
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	19,00	1,54
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 250,00	13,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,19
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KI/I-10	buc			400,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KI/I-10-6	buc			330,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KI/I-10-6	buc	1,0000	330,00	330,00
24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KI/I-10-9	buc			465,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI/I-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	465,00	465,00
25	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KI/II-1-10-1	buc			325,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI/II-1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KI/O-1	buc			70,00
	26611264330911	Inel de reazem KI/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	70,00	70,00
27	AcE10A1	Capatul din fonta JI	buc			1 120,00
	28752742000011	Capatul din fonta JI	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		1.4. Reparare drum				
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			255,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			381,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		2. Lucrari de montare				
30	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 100	buc			253,61

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	30,00	73,50
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	35,00	159,07
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	27,00	5,99
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	89,00	5,43
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	65,00	3,96
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	16,00	5,65
		3. Utilaj				
31		Contor dn100 Woltman WMAP R-80 cu flanse si garnitura	buc			8 300,00
	00024	Contor dn100 Woltman WMAP R-80 cu flanse si garnitura	buc	1,0000	8 300,00	8 300,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.