

**Constructia unui apeduct
destinat alimentarii cu apa
potabila a localitatilor
Antonovca, Evghenievca,
Petrovca si Vladimireuca, parte
componenta a comunei
Copaceni, r-nul Singerei. Obiect
31/25-AE.SU.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Castel de apa V50m3 H18m-1buc. Platforma A**

Valoarea de deviz 701 530,92 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 de constructii 1.1. Lucrari terasamente pe conducte si camine				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,000	2 195,00 0,00	2 195,00 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	3,000	175,04 175,04	525,12 525,12
3	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	0,360	1 125,00 0,00	405,00 0,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	61,200	9,45 0,00	578,20 0,00
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,360	33,89 0,00	12,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,360	119,53 30,69	43,03 11,05
7	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	0,670	239,70 0,00	160,60 0,00
8	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,670	1 456,63 749,39	975,94 502,09
Total Lucrari terasamente pe conducte si camine						4 895,09
Incluziv salariu						1 038,26
		1.2. Groapa de fundatie a castelului				
9	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	1,000	1 025,00 0,00	1 025,00 0,00
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,000	175,04 175,04	525,12 525,12
11	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,720	6 117,42 16,17	4 404,54 11,64
12	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	0,240	1 125,00 0,00	270,00 0,00
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	40,800	9,45 0,00	385,70 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240	118,46 30,46	28,43 7,31
15	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	0,790	239,77 0,00	189,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	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	0,790	1 528,70 749,46	1 207,67 592,07
Total Groapa de fundatie a castelului Incluziv salariu					8 035,88 1 136,14	
1.3. Lucrari de constructii						
17	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... C16/20	m3	29,400	2 095,62 373,87	61 611,13 10 991,72
18	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	393,100	18,41 4,84	7 236,00 1 903,84
19	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	20,500	194,65 135,95	3 990,23 2 787,02
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,560	43,31 17,84	7 734,14 3 186,20
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	t	0,179	1 406,54 547,32	251,77 97,97
22	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	31,600	126,84 10,20	4 008,26 322,21

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba)				
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,031	32 923,87 0,00	1 020,64 0,00
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,150	481,76 84,09	554,02 96,70
25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 pereu-11.5m2 gr6cm	m3	0,350	2 200,14 382,11	770,05 133,74
Total Lucrari de constructii						87 176,24
Incluziv salariu						19 519,40
1.4. Conducte si accesorii						
26	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x3.5mm	m	8,000	257,05 42,48	2 056,37 339,88
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x4.0mm	m	34,000	204,02 42,48	6 936,73 1 444,49
28	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 16x1.4mm	m	0,500	89,70 42,48	44,85 21,24
29	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	6,840	188,01 68,82	1 285,97 470,73
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Teu sudat din otel 100/50	buc	1,000	485,22 89,22	485,22 89,22
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Teu sudat din otel 50/50	buc	1,000	194,52 89,22	194,52 89,22
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Teu sudat din otel 100/15	buc	1,000	510,72 89,22	510,72 89,22
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare/ Robinet cu sertar cauciucat fonta d100	buc	1,000	1 216,73 46,73	1 216,73 46,73
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare/ Robinet cu sertar	buc	2,000	956,74 46,73	1 913,47 93,47

1	2	3	4	5	6	7
		cauciucac fonta d80				
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare/ Robinet antiincendiar d50	buc	2,000	597,93 46,73	1 195,87 93,47
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, /Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50	buc	1,000	746,83 75,62	746,83 75,62
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, / cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,000	109,28 49,28	218,56 98,56
38	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, / Cot PEID RC PE100 d110x45*	buc	2,000	778,96 129,16	1 557,91 258,31
39	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, / Cot PEID RC PE100 d90x45*	buc	3,000	821,46 120,66	2 464,37 361,97
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, / Cot din otel 80x90*	buc	1,000	199,62 89,22	199,62 89,22
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, / Cot din otel 80x45*	buc	2,000	214,92 89,22	429,84 178,44
42	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, / Capat flansa PEID RC PE100 d110	buc	1,000	683,95 129,15	683,95 129,15
43	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa/ Capat flansa PEID RC PE100 d90	buc	2,000	360,73 60,33	721,46 120,66
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Flansa libera din otel zincat d110/100	buc	1,000	281,83 75,62	281,83 75,62
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Flansa libera din otel zincat d90	buc	2,000	266,83 75,62	533,67 151,25
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc	1,000	271,98	271,98

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, / Mufa electrosudabila d50 PE100			67,98	67,98
47	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc	3,000	303,17 75,62	909,52 226,87
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	6,000	286,37 75,62	1 718,24 453,74
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	239,12 75,62	239,12 75,62
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2	buc	1,000	236,83 75,62	236,83 75,62
Total Conducte si accesorii						27 054,18
Incluziv salariu						5 216,30
1.5. Retea de distributie						
51	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm./Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 d90 conform SM EN12201:2024 A9	m	23,000	112,69 15,46	2 591,87 355,69
52	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 d110 conform SM EN12201:2024 A1	m	26,000	158,14 12,49	4 111,70 324,75
53	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 d50 conform SM EN12201:2024 A11	m	27,000	58,51 4,59	1 579,89 123,89
54	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm./Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 d90 conform SM EN12201:2024 A12	m	12,000	112,69 15,46	1 352,27 185,57
55		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d0.5mm	m	88,000	2,50 0,00	220,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	27,000	7,60 3,40	205,17 91,77
57	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	61,000	12,55 5,95	765,42 362,82
58	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	88,000	0,44 0,35	38,59 30,67
59	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,140	2 439,64 724,64	341,55 101,45
60	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,800	252,00 169,94	453,60 305,89
61	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L200mm PVC SN8 d200	buc	9,000	151,53 80,72	1 363,76 726,49
62	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50	buc	1,000	501,98 67,98	501,98 67,98
63	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, / Mufa electrosudabila d50 PE100 SDR11	buc	1,000	271,98 67,98	271,98 67,98
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d100/100	buc	1,000	2 470,62 75,62	2 470,62 75,62
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80	buc	1,000	1 111,62 75,62	1 111,62 75,62
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Vana sertar cauciucat PN10 d100	buc	3,000	1 241,62 75,62	3 724,87 226,87
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor	buc	3,000	991,62	2 974,87

1	2	3	4	5	6	7
		oarbe si a armaturilor, Vana sertar cauciucat PN10 d80			75,62	226,87
68	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, / Capat flansa PEID RC PE100 d110	buc	3,000	683,95 129,15	2 051,86 387,46
69	GD53B	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, pentru adaptoare pe flansa/ Capat flansa PEID RC PE100 d90	buc	3,000	360,73 60,33	1 082,19 180,99
70	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Flansa libera din otel zincat d110/100	buc	3,000	281,83 75,62	845,50 226,87
71	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Flansa libera din otel zincat d90/80	buc	3,000	266,83 75,62	800,50 226,87
72	GD53C1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, / Cot PEID RC PE100 d110x90*	buc	1,000	753,95 129,15	753,95 129,15
73	GD53B1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 90 mm, / Cot PEID RC PE100 d90x90*	buc	1,000	821,46 120,66	821,46 120,66
Total Retea de distributie Incluziv salariu						30 435,22 4 621,93
1.6. Camine circulare						
74	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	2,910	3 926,30 1 170,02	11 425,54 3 404,75
75	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	6,520	4 168,44 949,97	27 178,23 6 193,80
76	AcE13A1	Placa fundatie conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip PN15 (0.333m3/buc)	buc	2,000	1 560,00 0,00	3 120,00 0,00
77	AcE13A1	Inel pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CI 150/50/9	buc	2,000	1 190,00 0,00	2 380,00 0,00
78	AcE13A1	Inel pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CI	buc	2,000	1 465,00	2 930,00

1	2	3	4	5	6	7
		150/100/9			0,00	0,00
79	AcE13A1	Placa de reductie pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CPR 150/120/20	buc	2,000	1 595,00 0,00	3 190,00 0,00
80	AcE13A1	Placa ne-carosabila de acoperire pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CPA 120/62.5/12 necarosabil	buc	4,000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
81	AcE13A1	Inel de aducere la cota pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CIAC 80/62.5/6	buc	4,000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
82	AcE13A1	Placa fundatie conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip PN20	buc	2,000	2 750,00 0,00	5 500,00 0,00
83	AcE13A1	Inel pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CI 200/50/9	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
84	AcE13A1	Inel pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CI 200/100/9	buc	6,000	2 083,33 0,00	12 499,98 0,00
85	AcE13A1	Placa de reductie pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CPR 200/120/25	buc	2,000	2 083,33 0,00	4 166,66 0,00
86		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	36,000	25,00 0,00	900,00 0,00
87	RpCU05C 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	72,000	21,24 21,24	1 529,46 1 529,46
88	RpCU07B k=0.5	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	72,000	19,46 18,27	1 401,40 1 315,34
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (volum de beton pentru masiv de ancoraj)	m3	0,180	2 155,67 382,39	388,02 68,83
90	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	2,900	252,00 169,94	730,80 492,83

1	2	3	4	5	6	7
91	CL18A	Confectii metalice diverse/ Suport sub armaturi in caminele de vizitare 100x100x3 H600	kg	32,250	43,35 17,85	1 398,17 575,59
92	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	0,033	1 406,67 548,48	46,42 18,10
93	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda /hidroizolare interioara	m2	78,460	179,37 74,77	14 073,68 5 866,75
94	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)-hidroizolare exterioare	m2	88,600	61,72 3,40	5 468,13 301,13
95		Capac apa fonta circular B125, cu balama si lacat	buc	4,000	855,00 0,00	3 420,00 0,00
96	TsC54C	Strat de fundatie din pietris/Pereu h0.1m pentru 15m2	m3	1,500	491,37 84,12	737,06 126,18
97	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....B10 pereu H=0.05m pentru 15m2	m3	0,750	2 110,99 327,19	1 583,24 245,39
Total Camine circulare Incluziv salariu						114 466,79 20 138,15
1.7. Supapa de sens d50mm-1buc						
98	IC06A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57 x 3,5 mm	m	0,200	116,15 42,50	23,23 8,50
99	CL18A	Confectii metalice diverse / Supapa de sens d50mm	kg	12,000	43,31 17,84	519,76 214,12
100	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund	t	0,012	1 408,33 545,00	16,90 6,54

1	2	3	4	5	6	7
		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				
101	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	239,12 75,62	239,12 75,62
102	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, /Capat flansa PEHD RC PE100 d63	buc	1,000	295,98 67,98	295,98 67,98
103	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Flansa libera din otel zincat d63	buc	1,000	191,83 75,62	191,83 75,62
104	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, / Mufa electrosudabila d63x50 PE100	buc	7,000	405,31 67,98	2 837,14 475,83
Total Supapa de sens d50mm-1buc Incluziv salariu						4 123,96 924,21
1.8. Scara monolita Sml						
105	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M50	m3	0,500	2 203,88 382,36	1 101,94 191,18
106	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....M200	m3	0,800	2 110,78 327,14	1 688,62 261,71
107	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	139,11 101,96	904,24 662,77
108	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	19,43 5,86	307,80 92,87

1	2	3	4	5	6	7
109	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	18,41 4,84	1 504,42 395,79
110	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	55,30 17,84	176,95 57,10
111	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,800	43,69 17,84	3 224,33 1 316,87
112	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,077	1 372,60 547,40	105,69 42,15
Total Scara monolita Sm1 Incluziv salariu						9 013,99 3 020,44
Total			lei		285 201,35	
Asigurarea med și soc			24,00 %		13 347,56	
Transport			4,00 %		8 102,60	
Total			100,00 +		306 651,51	
Cheltuieli de regie			8,00 %		24 532,12	
Total			100,00 +		331 183,63	
Beneficiu de deviz			3,00 %		9 935,51	
Total Lucrari de construcții						341 119,14
Incluziv salariu						55 614,83
2. Lucrari de montare						
113	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la 600x600x350	buc	1,000	213,08 201,38	213,08 201,38
114	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm/Supapa antirelux cu clapeta FVS100 pentru capăt de teavă d90mm	buc	2,000	46,73 46,73	93,47 93,47
115	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din oțel-carbon, livrate asamblat, montate	t	6,323	6 543,90 5 763,53	41 377,07 36 442,78

1	2	3	4	5	6	7
		prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone				
116	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Compensator de montaj PN10 D100 L1=180(+/-30)	buc	3,000	116,83 75,62	350,50 226,87
Total			lei		42 034,12	
Asigurarea med si soc			24,00 %		8 871,48	
Transport			4,00 %		77,58	
Total			100,00 +		50 983,18	
Cheltuieli de regie			26,00 %		9 610,77	
Total			100,00 +		60 593,95	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 817,82	
Total Lucrari de montare Incluziv salariu					62 411,77 36 964,50	
		3. Utilaj				
117		Castel de apa V50m3 H18m inclusiv dezinfectarea si verificat la presiune	buc	1,000	250 000,00 0,00	250 000,00 0,00
118		Panou de comanada si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,000	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
119		Supapa antireflux cu clapeta FVS100 pentru capat de teava d90mm	buc	2,000	5 000,00 0,00	10 000,00 0,00
120		Compensator de montaj PN10 D100 L1=180(+/-30)	buc	3,000	2 666,67 0,00	8 000,01 0,00
Total Utilaj					298 000,01	
Incluziv salariu					0,00	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**701 530,92
92 579,33**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia unui apeduct
destinat alimentarii cu apa
potabila a localitatilor
Antonovca, Evghenievca,
Petrovca si Vladimireuca, parte
componenta a comunei
Copaceni, r-nul Singerei. Obiect
31/25-AE.SU.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Castel de apa V50m3 H18m-1buc. Platforma A**

Valoarea de deviz 701 530,92 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 № 2-2-1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2,370	84,97	201,379
2.	7122050013400	Zidar	h-om	43,855	84,97	3 726,360
3.	7123010010200	Betonist	h-om	126,913	84,97	10 783,797
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,670	84,97	2 266,150
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,700	84,97	2 438,639
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,379	84,97	1 306,754
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,194	84,97	101,454
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,850	84,97	1 006,895
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,650	84,97	734,991
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	151,096	84,97	12 838,627
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,568	84,97	473,113
12.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	84,97	57,100
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,274	84,97	23,282
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,939	84,97	164,757
15.	7212030022700	Sudor	h-om	22,643	84,97	1 923,975
16.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	19,870	84,97	1 688,352
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	380,076	84,97	32 295,058
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	56,356	84,97	4 788,569
19.	8283010021000	Electronist	h-om	37,938	84,97	3 223,592
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,828	84,97	2 449,515
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	84,852	84,97	7 209,872
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,860	84,97	2 877,084
Total manopera						92 579,33

Material:

1.	1010126200341	Huila de forja	kg	1,960	2,42	4,743
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100	55,00	5,500
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	48,00	4,800
4.	1019852	Vopsea	kg	0,020	70,00	1,400
5.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,205	20,00	4,100
6.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	15,595	6,50	101,368

7.	1411122201752	Piatra sparta 8-63	m3	1,327	300,00	398,100
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,725	300,00	517,500
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	410,00	14,760
10.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,032	410,00	13,120
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,484	35,00	51,940
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	63,180	18,00	1 137,240
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,048	3 500,00	168,000
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,095	3 500,00	332,500
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,323	3 500,00	1 130,500
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,013	3 500,00	45,500
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,275	3 500,00	962,500
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,737	120,00	208,440
19.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,032	3 500,00	112,000
20.	2010237318750	Distantieri	buc	137,385	0,15	20,607
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	120,00	78,000
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	171,534	1,67	286,462
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,091	1 670,00	151,970
24.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,252	125,00	156,500
25.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,893	125,00	111,625
26.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,162	26,00	82,212
27.	2320156200901	Motorina	kg	24,960	26,00	648,960
28.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	6,248	26,00	162,448
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,839	29,00	24,331
30.	2320187315789	Decofrol	kg	3,804	32,00	121,728
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	660,823	31,67	20 928,264
32.	23203226000401	Bitum	t	0,032	31 670,00	1 013,440
33.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,124	48,00	149,952
34.	2320322600374	Citom	kg	0,893	30,00	26,790
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,672	48,00	368,256
36.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,065	48,00	3,120
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,955	48,00	525,840
38.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	62,768	130,00	8 159,840
39.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,348	72,00	169,056
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,630	49,00	30,870
41.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	3,420	49,00	167,580
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	49,00	36,162
43.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,174	49,00	57,526
44.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,165	29,00	4,785
45.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	22,150	21,00	465,150
46.	2521216701000108	Teava din otel 108x3.5	m	8,484	165,00	1 399,860
47.	252121670100016	Teava din otel 16x1.4	m	0,530	7,00	3,710
48.	252121670100057	Teava din otel 57x3.5	m	0,203	65,00	13,195
49.	252121670100089	Teava din otel 89x4	m	36,057	115,00	4 146,555
50.	252121670100110	Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 d110 triplustrat conform SM EN12201:2024 A1	m	26,918	125,00	3 364,750
51.	2521216710001150	Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 d50 triplustrat conform SM EN12201:2024 A11	m	27,081	42,00	1 137,402
52.	2521216710001190	Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 d90 conform SM EN12201:2024 A9	m	23,115	85,00	1 964,775
53.	252121671000119012	Conducta PEID PE100 SDR17 PN10 d90 conform SM EN12201:2024 A12	m	12,060	85,00	1 025,100
54.	25231567138111102	Capat flansa PEID RC PE100 d110	buc	4,000	190,00	760,000

55.	2523156713811106	Cot PEID RC PE100 d110x90*	buc	1,000	260,00	260,000
56.	25231567138111116	Cot PEID RC PE100 d110x45*	buc	2,000	285,00	570,000
57.	252315671381150	cap mufa conexiune PE d50mm	buc	2,000	60,00	120,000
58.	2523156713811501	Mufa electrosudabila d50 PE100	buc	1,000	60,00	60,000
59.	2523156713811502	Mufa electrosudabila d63x50 PE100	buc	7,000	193,33	1 353,310
60.	25231567138115029	Mufa electrosudabila d50 PE100 SDR11	buc	1,000	60,00	60,000
61.	2523156713811506	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50	buc	1,000	290,00	290,000
62.	2523156713811631	Capat flansa PEID RC PE100 d63	buc	1,000	84,00	84,000
63.	2523156713811901	Capat flansa PEID RC PE100 d90	buc	5,000	130,00	650,000
64.	2523156713811904	Cot PEID RC PE100 d90x90*	buc	1,000	360,00	360,000
65.	252315671381192	Cot PEID RC PE100 d90x45*	buc	3,000	360,00	1 080,000
66.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,778	2,40	13,867
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,356	2,40	32,054
68.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	1,375	4,00	5,500
69.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	4 000,00	16,000
70.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	51,612	2,40	123,869
71.	2663102100000	Beton	m3	0,332	1 557,46	517,077
72.	266310210000010	Beton B10	m3	1,142	1 600,00	1 827,200
73.	26631021000001620	Beton C16/20	m3	30,587	1 600,00	48 939,200
74.	2663102100000200	Beton M200	m3	0,832	1 600,00	1 331,200
75.	266310210000050	Beton M50	m3	0,518	1 600,00	828,800
76.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,706	1 600,00	2 729,600
77.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,588	1 600,00	940,800
78.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,786	1 600,00	1 257,600
79.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,870	1 600,00	2 992,000
80.	2664102101126	Var	kg	1,293	4,00	5,172
81.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,596	850,00	506,600
82.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	5,375	22,00	118,250
83.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	16,236	12,50	202,950
84.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	486,691	12,50	6 083,638
85.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	24,027	22,00	528,594
86.	2722103310000200	Tub de protectie L200mm PVC SN8 d200	m	1,800	218,11	392,598
87.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,229	21,00	46,809
88.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,435	21,00	51,135
89.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,906	21,00	103,026
90.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,001	21,00	0,021
91.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	6,070	55,00	333,850
92.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,006	28,00	0,168
93.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	178,560	25,00	4 464,000
94.	27752763098861	Confectii metalice /Suport sub armaturi in caminele de vizitare 100x100x3 H600	kg	32,250	25,00	806,250
95.	2775276309886987	Confectii metalice /Supapa de sens d50mm	kg	12,000	25,00	300,000
96.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,800	25,00	1 845,000
97.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	25,00	84,025
98.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,134	31,00	97,154
99.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	52,00	1,664
100.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,483	52,00	77,116
101.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,801	52,00	301,652

102.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	92,000	5,00	460,000
103.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	35,725	12,00	428,700
104.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,950	6,00	11,700
105.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	35,725	2,00	71,450
106.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,950	1,00	1,950
107.	28741173000001	Robinet cu sertar cauciucat fonta d100	buc	1,040	1 125,00	1 170,000
108.	28741173000002	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	2,080	875,00	1 820,000
109.	28741173000003	Robinet antiincendiar d50	buc	2,080	530,00	1 102,400
110.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	47,00	1,551
111.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,829	31,00	25,699
112.	28752741101001	Flansa libera din otel zincat d110/10	buc	4,000	165,00	660,000
113.	28752741101001003	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50	buc	1,000	630,00	630,000
114.	2875274110100103	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80	buc	1,000	995,00	995,000
115.	2875274110100109	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100	buc	1,000	2 375,00	2 375,000
116.	28752741101001098	Vana sertar cauciucat PN10 d100	buc	3,000	1 125,00	3 375,000
117.	28752741101001099	Vana sertar cauciucat PN10 d80	buc	3,000	875,00	2 625,000
118.	28752741101002	Flansa libera din otel zincat d90/80	buc	5,000	150,00	750,000
119.	28752741101003	Flansa libera din otel zincat d63/50	buc	1,000	75,00	75,000
120.	28752741101005032	Racord compresiune cu flansa d50x11/2	buc	1,000	120,00	120,000
121.	28752741101501	Teu sudat din otel 100/50	buc	1,020	360,00	367,200
122.	28752741101502	Teu sudat din otel 50/50	buc	1,020	75,00	76,500
123.	28752741101503	Teu sudat din otel 100/15	buc	1,020	385,00	392,700
124.	28752741101508090	Cot din otel 89x90*	buc	1,020	80,00	81,600
125.	28752741101508092	Cot din otel 89x45*	buc	2,040	95,00	193,800
126.	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d100	buc	3,150	171,00	538,650
127.	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d50	buc	2,100	110,00	231,000
128.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	6,300	155,00	976,500
129.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,430	48,00	20,640
130.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,434	0,00	0,000
131.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,437	24,00	130,488
132.	4100116202820	Apa potabila	m3	11,858	24,00	284,592
133.	4100126202818	Apa	m3	0,553	24,00	13,272
134.	5415212	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	36,000	25,00	900,000
135.	5415241512	Castel de apa V50m3 H18m inclusiv dezinfectarea si verificat la presiune	buc	1,000	250 000,00	250 000,000
136.	54152415212	Supapa antireflux cu clapeta FVS100 pentru capat de teava d90mm	buc	2,000	5 000,00	10 000,000
137.	5468496	Compensator de montaj PN10 D100 L1=180(+/-30)	buc	3,000	2 666,67	8 000,010
138.	568978	Panou de comanada si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,000	30 000,00	30 000,000
139.	85454185452	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d0.5mm	m	88,000	2,50	220,000
140.	8687896125	Capac apa fonta circular B125, cu balama si lacat	buc	4,000	855,00	3 420,000
141.	874545432	Placa fundatie conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip PN20	buc	2,000	2 750,00	5 500,000
142.	874545541	Inel pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CI 200/50/9	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
143.	874545542	Inel pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CI 200/100/9	buc	6,000	2 083,33	12 499,980
144.	874545643	Placa de reductie pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CPR	buc	2,000	2 083,33	4 166,660

		200/120/25				
145.	8745457	Placa fundatie conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip PN15 (0.333m3/buc)	buc	2,000	1 560,00	3 120,000
146.	8745458	Inel pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CI 150/50/9	buc	2,000	1 190,00	2 380,000
147.	8745459	Inel pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CI 150/100/9	buc	2,000	1 465,00	2 930,000
148.	8745460	Placa de reductie pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CPR 150/120/20	buc	2,000	1 595,00	3 190,000
149.	874546196	Placa ne-carosabila de acoperire pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CPA 120/62.5/12 necarosabil	buc	4,000	1 500,00	6 000,000
150.	8745462	Inel de aducere la cota pentru camine conform SM SR EN 1917:2010/AC:2010 de tip CIAC 80/62.5/6	buc	4,000	350,00	1 400,000
Total materiale de construcții						502 504,60

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,113	120,00	133,560
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,176	45,00	7,920
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,315	45,00	14,175
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,032	10,00	0,320
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,692	10,00	6,920
6.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,390	500,00	195,000
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,748	500,00	374,000
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,299	120,00	35,880
9.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,382	120,00	165,840
10.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	19,870	120,00	2 384,400
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,600	120,00	792,000
12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,480	10,00	24,800
13.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,009	800,00	7,200
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,400	500,00	1 700,000
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	500,00	2 195,000
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,929	220,00	204,380
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,591	220,00	350,020
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,290	220,00	63,800
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,412	91,19	37,571
20.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,267	45,00	12,015
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,570	91,19	1 693,398
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,043	60,00	2,580
23.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,046	29,00	1,334
24.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,084	91,19	7,660
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,360	45,00	16,200
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,526	75,00	1 089,450
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,974	59,00	116,466
28.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,451	59,00	85,609
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,829	69,00	57,201
30.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	19,870	120,00	2 384,400
31.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,840	120,00	700,800
32.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,600	120,00	792,000
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	120,00	30,720
34.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,550	120,00	306,000

35.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,480	285,00	706,800
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,998	250,00	4 749,500
37.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	6,260	500,00	3 130,000
38.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,798	250,00	199,500
39.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,742	800,00	1 393,600
40.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	1,786	800,00	1 428,800
41.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,757	220,00	386,540
42.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,081	220,00	17,820
43.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,469	650,00	954,850
44.	34105400000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,754	350,00	963,900
45.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,860	60,00	231,600
		Total utilaje de construcții				30 151,55

Total:

Total deviz:

701 530,9

2

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)