

**Proiectarea retelelor de apeduct
din s.Cepeleuti, Ringaci,
Vancicauti, com.Cepeleuti,
r.Edinet**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Platforma A Reabilitare sondei arteziene nr.580**

Valoarea de deviz 183 617,88 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 de demontare utilajul existent				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ 48н/ч	buc	1,000	3 600,00 3 600,00	3 600,00 3 600,00
2	RpAcA42 B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t разборка и подъём труб с насосной станции	t	1,500	18,25 8,25	27,38 12,38
3	RpAcA55 C	Demontarea tevilor de otel zincate sau negre montate din pamint, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2"	m	96,000	74,20 69,00	7 123,20 6 624,00
4	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie hidraulica Швабирование ствола	m	123,000	45,00 18,00	5 535,00 2 214,00
5	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m	123,000	45,00 18,00	5 535,00 2 214,00
Total Lucrari de demontare utilajul existent						21 820,58
Incluziv salariu						14 664,38

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Conducte si armaturi				
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Supapa de sens d2"	buc	1,000	925,25 41,25	925,25 41,25
7	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Niplu de alama FE 2"	buc	1,000	264,22 157,50	264,22 157,50
8	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta de refulare din otel d60x5mm mufa de imbinare 16buc	m	96,000	669,48 71,25	64 269,80 6 840,00
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap ermetic OG-50	buc	1,000	660,77 66,75	660,77 66,75
10	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei Robinet cu 3 cai pentru manometru d15mm	buc	1,000	587,50 34,50	587,50 34,50
11		Stut negru tip M filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Mufa din alama FI-FI 1/2	buc	1,000	264,22 157,50	264,22 157,50
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudabil redus 60.3mmx26.9mm	buc	1,000	141,15 78,75	141,15 78,75
14		Stut negru tip M filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc	1,000	25,00 0,00	25,00 0,00
15	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=30 mm Robinet cu bila tip fluture alama FI-FI d=1"	buc	1,000	344,97 157,50	344,97 157,50
16		Dezaerator automat d=1"	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	283,95 78,75	567,90 157,50
18	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Set de bolturi	buc	2,000	62,06 43,50	124,12 87,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta reversibila cu bila d50mm	buc	1,000	1 913,25 41,25	1 913,25 41,25
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana fonta d50mm PN1,6mPa	buc	1,000	925,25 41,25	925,25 41,25
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera 63x50	buc	1,000	268,06 43,50	268,06 43,50
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa 63x50 fara adaptor	buc	1,000	131,90 90,00	131,90 90,00
23	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie din otel d159x4mm Fara Citon	m	0,250	524,48 63,00	131,12 15,75
24	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	0,110	1 329,55 0,00	146,25 0,00
25	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime	m3	0,530	57,74 57,74	30,60 30,60

1	2	3	4	5	6	7
		in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu				
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63mm PE100 SDR17 PN10 se exclude banda de avertizare	m	29,400	77,44 4,05	2 276,65 119,03
27	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	29,400	8,75 5,25	257,25 154,35
28	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	29,400	0,32 0,31	9,36 9,07
29		banda de avertizare	m	29,400	0,55 0,00	16,17 0,00
30	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	m ³	3,000	23,25 23,25	69,75 69,75
31	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m ³	3,000	51,25 50,25	153,75 150,75
32	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 m ³	0,090	217,78 0,00	19,60 0,00
33	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 m ³	0,090	1 086,11 661,67	97,75 59,55
Total Conducte si armaturi						74 724,61
Incluziv salariu						8 603,10

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			96 545,19
		Fondul social	24,00 %			5 584,20
		Transportarea materialelor	3,00 %			2 036,54
		Total	100,00 +			104 165,93
		Cheltuieli de regie	3,00 %			3 124,99
		Total	100,00 +			107 290,92
		Beneficiu	3,00 %			3 218,74
Total Lucrari de constructii						110 509,66
Incluziv salariu						23 267,48
		2. Montarea utilajului				
34	07-04-030-03	Demontarea pompa existenta numai manopera si utilaj	buc	1,000	9 810,00 6 540,00	9 810,00 6 540,00
35	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦБ6-6,3-125" numai manopera si utilaj	buc	1,000	9 810,00 6 540,00	9 810,00 6 540,00
		Cheltuieli directe	lei			19 620,00
		Fondul social	24,00 %			3 139,20
		Total	100,00 +			22 759,20
		Cheltuieli de regie	3,00 %			682,78
		Total	100,00 +			23 441,98
		Beneficiu	3,00 %			703,26
Total Montarea utilajului						24 145,24
Incluziv salariu						13 080,00
		3. Utilaj				
36		Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦБ6-6,5-160" sau analog	buc	1,000	18 000,00 0,00	18 000,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			18 000,00
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			360,00
Total Utilaj						18 360,00
Incluziv salariu						0,00
		Cheltuieli directe	lei			153 014,90
		TVA	20,00 %			30 602,98

Total deviz: **183 617,88**
Incluziv salariu **36 347,48**

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Cepeleuti)
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Proiectarea rețelelor de apeduct din s.Cepeleuti,
Ringaci, Vancicauti, com.Cepeleuti, r.Edinet**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Platforma A Reabilitare sondei arteziene nr.580
(formular desfășurat)

№ 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 constructii 1.1. Lucrari de demontare utilajul existent				
1	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica УРБ-3АМ 48Н/ч	buc			3 600,00
	811302007 0100	Sondor	h-om	48,0000	75,00	3 600,00
2	RpAcA4 2B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t разборка и подъём труб с насосной станции	t			18,25
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	75,00	8,25
	241052000 6751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0500	200,00	10,00
3	RpAcA5 5C	Demontarea tevilor de otel zincate sau negre montate din pamint, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2"	m			74,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9200	75,00	69,00
	232014620	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	18,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	0767					
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0100	1,00	0,01
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	25,00	3,75
4	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie hidraulica Швабирование ствола	m			45,00
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,2400	75,00	18,00
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,00
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	450,00	18,00
5	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie УРБ-3АМ hidraulica	m			45,00
	811302007 0100	Sondor	h-om	0,2400	75,00	18,00
	121212121 2121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,00
	295227000 2719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		1.2. Conducte si armaturi				
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Supapa de sens d2"	buc			925,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730 000203	Supapa de sens d2"	buc	1,0000	850,00	884,00
7	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Niplu de alama FE 2"	buc			264,22
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	75,00	157,50
	287527"41 10000	Niplu de alama 2"	buc	1,0000	78,00	81,90
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,12
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	25,00	22,70
8	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate	m			669,48

1	2	3	4	5	6	7
		prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2" Conducta de refulare din otel d60x5mm mufa de imbinare 16buc				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	75,00	71,25
	252121670 100016	Teava din otel de refulare d60x5mm	m	1,0200	550,00	572,22
	252315671 38600	Mufa din otel refulare	buc	0,1700	150,00	26,01
9	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap ermetic OG-50	buc			660,77
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411 010050	Cap ermetic OG-50	buc	1,0000	560,00	560,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,02
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
10	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei Robinet cu 3 cai pentru manometru d15mm	buc			587,50
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	75,00	34,50
	287527420 1100	Robinet cu 3 cai d15mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	332052732 8100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	450,00	450,00
	8568+	Filet d15	buc	1,0000	25,00	25,00
11		Stut negru tip M filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc			25,00
	123	Stut negru filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc	1,0000	25,00	25,00
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Mufa din alama FI-FI 1/2	buc			264,22
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	75,00	157,50
	287527411 0000/2	Mufa din alama 1/2	buc	1,0000	78,00	81,90
	251373660	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,12

1	2	3	4	5	6	7
	1000					
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	25,00	22,70
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudabil redus 60.3mmx26.9mm	buc			141,15
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 0150/29	Teu otel redus 60.3x26.9mm	buc	1,0000	60,00	61,20
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	5,00	1,20
14		Stut negru tip M filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc			25,00
	123	Stut negru filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc	1,0000	25,00	25,00
15	AcB02B	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=30 mm Robinet cu bila tip fluture alama FI-FI d=1"	buc			344,97
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	75,00	157,50
	291312460 00001"	Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d1"	buc	1,0000	120,00	121,20
	287411584 0600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	25,00	50,50
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,02
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0140	1,00	0,01
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0140	65,00	0,91
	241510730 0100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0140	12,00	0,17
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0150	25,00	0,38
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	20,00	12,12
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0200	8,00	0,16
16		Dezaerator automat d=1"	buc			78,00
	2138967	Dezaerator automat d=1"	buc	1,0000	78,00	78,00
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm	buc			283,95

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 015050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	200,00	204,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	5,00	1,20
18	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Set de bolturi	buc			62,06
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,08
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,00	16,48
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta reversibila cu bila d50mm	buc			1 913,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730 00001150	Clapeta reversibila cu bila d50mm	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana fonta d50mm PN1,6mPa	buc			925,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730 000011	Vana din fonta d50mm PN=1.6mPa	buc	1,0000	850,00	884,00
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera 63x50	buc			268,06
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50

1	2	3	4	5	6	7
	287527442 8206301	Flansa rotunda libera 63x50	buc	1,0000	200,00	206,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	2,00	2,08
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,00	16,48
22	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Capat flansa 63x50 fara adaptor	buc			131,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671 638111	Capat flansa 63x50 fara adaptor	buc	1,0100	34,00	34,34
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	2,00	2,16
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	5,00	5,40
23	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm Tub de protectie din otel d159x4mm Fara Citon	m			524,48
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	75,00	63,00
	252121670 100021	Teava din otel 159x4mm	m	1,0100	380,00	399,76
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	85,00	25,52
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3600	28,00	10,52
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1500	85,00	13,24
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	18,00	2,44
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	1,00	0,08
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	18,00	4,68
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	5,00	0,44
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	200,00	4,80
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	5,00	0,00
24	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3			1 329,55

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 329,55
25	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			57,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	75,00	57,74
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63mm PE100 SDR17 PN10 se exclude banda de avertizare	m			77,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	252121671000131	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	1,0030	63,00	63,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
27	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	50,00	2,50
28	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			0,32
	713608002	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	5,00	0,01
29		banda de avertizare	m			0,55
	215478	Banda de avertizare	m	1,0000	0,55	0,55
30	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			23,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
31	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			51,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	75,00	50,25
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
32	TsD02A 1	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			217,78
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,78
33	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			1 086,11
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,67
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,44
		2. Montarea utilajului				
34	07-04- 030-03	Demontarea pompa existenta numai manopera si utilaj	buc			9 810,00
	1	Muncitor	h-om	87,2000	75,00	6 540,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea	h-ut	16,3500	200,00	3 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t				
35	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "3ЭІВ6-6,3-125" numai manopera si utilaj	buc			9 810,00
	1	Muncitor	h-om	87,2000	75,00	6 540,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	200,00	3 270,00
		3. Utilaj				
36		Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "3ЭІВ6-6,5-160" sau analog	buc			18 000,00
	3009133	Pompa arteziana	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Primaria Cepeleuti)
(funcția, semnătura)

**Proiectarea rețelilor de apeduct
din s.Cepeleuti, Ringaci,
Vancicauti, com.Cepeleuti,
r.Edinet**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Platforma A Reabilitare sondei arteziene nr.580

Valoarea de deviz 183 617,88 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.	1	Muncitor	h-om	174,400	75,00	13 080,00
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,100	75,00	157,50
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	75,00	34,50
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	193,418	75,00	14 506,35

5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,179	75,00	88,42
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	75,00	90,00
7.	8113020070100	Sondor	h-om	107,040	75,00	8 028,00
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,142	75,00	310,65
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,529	75,00	39,68
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,165	75,00	12,38
Total manopera						36 347,48

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	221,400	10,00	2 214,00
2.	123	Stut negru filetat la un capat d1 1/2 L=150mm	buc	2,000	25,00	50,00
3.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	1,816	25,00	45,40
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,960	1,00	0,96
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,014	1,00	0,01
6.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,021	1,00	0,02
7.	2138967	Dezaerator automat d=1"	buc	1,000	78,00	78,00
8.	215478	Banda de avertizare	m	29,400	0,55	16,17
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,606	20,00	12,12
10.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	7,680	18,00	138,24
11.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,065	18,00	1,17
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,034	18,00	0,61
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,075	85,00	6,38
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,094	28,00	2,63
15.	2414317346207	Stearina	kg	0,020	8,00	0,16
16.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,014	12,00	0,17
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,014	65,00	0,91
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,251	2,00	12,50
19.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,015	25,00	0,38
20.	252121670100016	Teava din otel de refulare d60x5mm	m	99,878	550,00	54 932,90
21.	252121670100021	Teava din otel 159x4mm	m	0,263	380,00	99,94
22.	252121671000131	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d63mm	m	29,488	63,00	1 857,74
23.	25231567138600	Mufa din otel refulare	buc	16,646	150,00	2 496,90
24.	252315671638111	Capat flansa 63x50 fara adaptor	buc	1,010	34,00	34,34
25.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,081	25,00	2,02
26.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,039	85,00	3,31
27.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,720	2,00	49,44
28.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	8,00	32,00
29.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,020	25,00	50,50
30.	287411730000011	Vana din fonta d50mm PN=1.6mPa	buc	1,040	850,00	884,00
31.	28741173000001150	Clapeta reversibila cu bila d50mm	buc	1,040	1 800,00	1 872,00
32.	2874117300000203	Supapa de sens d2"	buc	1,040	850,00	884,00
33.	287527"4110000	Niplu de alama 2"	buc	1,050	78,00	81,90
34.	2875274110000/2	Mufa din alama 1/2	buc	1,050	78,00	81,90
35.	287527411010050	Cap ermetic OG-50	buc	1,000	560,00	560,00
36.	2875274110150/29	Teu otel redus 60.3x26.9mm	buc	1,020	60,00	61,20
37.	287527411015050	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	2,040	200,00	408,00
38.	2875274201100	Robinet cu 3 cai d15mm	buc	1,000	78,00	78,00
39.	2875274428206301	Flansa rotunda libera 63x50	buc	1,030	200,00	206,00

40.	29131246000001 "	Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d1"	buc	1,010	120,00	121,20
41.	3009133	Pompa arteziana	buc	1,000	18 000,00	18 000,00
42.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	450,00	450,00
43.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,300	10,00	3,00
44.	4100116202820	Apa potabilă	m3	2,940	10,00	29,40
45.	8568+	Filet d15	buc	1,000	25,00	25,00
Total materiale de construcții						85 884,52

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe șasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu excepția conductei magistrale), 10 t	h-ut	32,700	200,00	6 540,00
2.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,075	200,00	15,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,059	5,00	0,29
4.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	2,00	2,16
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	1,176	5,00	5,88
6.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,225	650,00	146,25
7.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	0,098	200,00	19,60
8.	2952270002719	Instalație de foraj hidrolic cu circulație inversă FA 50	h-ut	9,840	450,00	4 428,00
9.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,000	5,00	0,00
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,849	45,00	38,20
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	14,400	25,00	360,00
12.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,720	5,00	3,60
13.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	5,00	5,40
14.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,021	5,00	0,11
15.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,176	250,00	294,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,006	200,00	1,20
17.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,470	50,00	73,50
Total utilaje de construcții						11 933,19

Total:

Cheltuieli directe	lei	153 014,90
TVA	20,00 %	30 602,98

Total deviz:

**183 617,8
8**

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primăria Cepeleuți)

(funcția, semnătura)