

Obiectivul: Forarea sondei arteziene in s.Bugeac, r-nul.Comrat

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2020-05-11

Valoarea de deviz 814 693,42 (Lei)

Obiectul: Forarea sondei arteziene						
Devizul: Lucrari de pregatitoare pentru foraj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	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.(Устройство зумпфа и отстойников)	100 m3	0,1800	1 536,50	276,57
					0,00	0,00
1.1.2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu.(Ручная доработка)	m3	0,1000	99,35	9,93
					99,35	9,93
1.1.3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.-глина	100 m3	0,1200	1 669,50	200,34
					0,00	0,00
1.1.4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km (Подвоз глины).	t	18,8000	26,60	500,08
					0,00	0,00
1.1.5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3.	m3	47,0000	296,01	13 912,44
					82,49	3 876,80
1.1.6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA установки FA .	buc	1,0000	6 417,66	6 417,66
					6 268,86	6 268,86
1.1.7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.(устройство фильтра 18 п.м-отверстия на 1 п.м-720 шт)	buc	8 640,0000	4,51	38 935,72
					4,40	38 009,09
1.1.8	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m	12,0000	70,83	849,94
					0,00	0,00
1.1.9	Pret de piata	Сетка голонного плетения	m2	7,2000	883,33	6 359,98
					0,00	0,00
1.1.10	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1.-обратная засыпка зумпфа)	100 m3	0,1800	735,00	132,30
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	1 313,8210
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		67 594,96
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	10 837,05
Total		78 432,01
Cheltuieli de transport	4,0000%	356,78
Total		78 788,80
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	89,20
Total		78 877,99
Cheltuieli de regie	4,0000%	3 155,12
Total		82 033,11
Beneficiu de deviz	4,0000%	3 281,32

Total Deviz fara TVA	85 314,44
----------------------	-----------

Obiectul: Forarea sondei arteziene						
Devizul: Forarea sondei						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)	

				proiect	Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II.d=190mm	m	70,0000	111,79	7 825,15
					39,59	2 771,50
1.2.2	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III.d=190mm	m	100,0000	322,98	32 298,42
					114,38	11 437,92
1.2.3	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV.d=190mm	m	50,0000	496,67	24 833,40
					175,97	8 798,40
1.2.4	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.	m	220,0000	30,10	6 621,63
					8,80	1 935,65
1.2.5	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-3AM hidraulica.	operatie	1,0000	18 755,84	18 755,84
					4 399,20	4 399,20
1.2.6	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II.d=490mm k=0.48	m	15,0000	25,85	387,74
					9,12	136,83
1.2.7	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III.d=490mm k=0.48	m	25,0000	74,70	1 867,41
					26,35	658,82
1.2.8	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.	m	40,0000	30,10	1 203,93
					8,80	351,94
1.2.9	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.tevi din otel d=426x10mm	m	40,0000	1 166,69	46 667,45
					19,80	791,86
1.2.10	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 0-40m	m3	4,0000	2 002,76	8 011,04
					575,56	2 302,25
1.2.11	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa IV.d=394m (Forarea dopului de ciment)	m	5,0000	496,67	2 483,34
					175,97	879,84
1.2.12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa II.d=394mm k=0.48	m	41,0000	25,85	1 059,83
					9,12	374,01
1.2.13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. d=394mm k=0.48	m	55,0000	74,70	4 108,30
					26,35	1 449,41
1.2.14	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV.d=394mm k=0.48	m	50,0000	114,81	5 740,33
					40,54	2 027,15
1.2.15	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II.d=394mm k=0.48	m	14,0000	25,85	361,89
					9,12	127,71
1.2.16	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. d=394mm k=0.48	m	20,0000	74,70	1 493,93
					26,35	527,06
1.2.17	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.	m	180,0000	30,10	5 417,69
					8,80	1 583,71
1.2.18	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.-ст.трубы d=168x7мм colona	m	193,0000	712,21	137 455,84
					19,80	3 820,71
1.2.19	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive,la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica.-ст.трубы d=168x7мм-Filtru	m	12,0000	712,21	8 546,48
					19,80	237,56
1.2.20	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.(Фонари)	buc	4,0000	9 772,96	39 091,85
					3 460,70	13 842,82
1.2.21	FjH02F	Ingreunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3.-тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 220-215м.-заброс	m3	0,4000	674,54	269,82
					202,00	80,80
1.2.22	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.(amestec de petris si nisip) -в интервале 205-120 м.	m3	10,0000	860,80	8 608,01
					250,75	2 507,54
1.2.23	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul-120-100m si 5-0.0m	m3	4,1400	1 832,03	7 584,59
					575,56	2 382,83
1.2.24	FjH02F	Ingreunarea noroiului de foraj cu argila la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3.-тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 100-5м.-заброс	m3	9,5000	674,54	6 408,15
					202,00	1 918,97
1.2.25	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.- в интервале 187-205m	m	18,0000	316,32	5 693,73
					73,32	1 319,76
1.2.26	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii	h-ut	240,0000	7,55	1 812,00

	puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, ЭЦВ6-4-190-рабим насосом подрядчика			0,00	0,00
--	---	--	--	------	------

Total manopera (ore)	1 818,4460
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		384 607,78
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	14 999,45
Total		399 607,24
Cheltuieli de transport	4,0000%	7 386,75
Total		406 993,99
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	1 846,69
Total		408 840,68
Cheltuieli de regie	4,0000%	16 353,63
Total		425 194,30
Beneficiu de deviz	4,0000%	17 007,77

Total Deviz fara TVA	442 202,08
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Forarea sondei arteziene

Devizul: Lucrari de montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.3.1	07-04-030-01	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-190".для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc	1,0000	3 405,26	3 405,26
					3 237,08	3 237,08
1.3.2	07-04-030-01	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-190"..после откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc	1,0000	3 405,26	3 405,26
					3 237,08	3 237,08

Total manopera (ore)	176,6000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		6 810,52
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 456,69
Total		8 267,21
Cheltuieli de regie	36,0000%	2 976,19
Total		11 243,40
Beneficiu de deviz	4,0000%	449,74

Total Deviz fara TVA	11 693,14
-----------------------------	------------------

Obiectul: Statia de pompare a sondei arteziene.Constructia de beton armat

Devizul: Statia de pompare a sondei arteziene

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,5200	717,50	373,10
					0,00	0,00
2.1.2	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	1,5900	25,06	39,85
					24,56	39,05
2.1.3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu.(дорожка)	m3	0,9800	54,62	53,53
					54,62	53,53
2.1.4	RpAcA27B	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 350-500 mm (Резка чугунных напорных труб, диам. 350-500 мм, электрической дугой, в	buc	1,0000	308,46	308,46

		траншее).d-426x10mm			109,61	109,61
2.1.5	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Резка обсадной колонны).d-168x7mm	buc	1,0000	190,34	190,34
					57,19	57,19
2.1.6	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	0,3000	25,06	7,52
					24,56	7,37
2.1.7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire.	m3	0,9000	376,23	338,61
					11,00	9,90
2.1.8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2	6,0300	138,55	835,48
					62,32	375,80
2.1.9	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12,5-FM 1-лист КЖ-3	m3	3,6200	889,91	3 221,47
					164,97	597,19
2.1.10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	3,1400	67,39	211,59
					25,66	80,58
2.1.11	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana.	m3	1,9300	1 006,60	1 942,74
					324,07	625,46
2.1.12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului.KLJ-20-9a	buc	2,0000	1 097,98	2 195,95
					0,00	0,00
2.1.13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului.KLJ-20-6	buc	1,0000	1 099,00	1 099,00
					0,00	0,00
2.1.14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. KLQO-1	buc	2,0000	77,00	154,00
					0,00	0,00
2.1.15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului.1-20-1	buc	1,0000	1 308,97	1 308,97
					0,00	0,00
2.1.16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Elemente de imbinare)	kg	24,8000	20,06	497,52
					7,70	190,93
2.1.17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Scoaba)	kg	8,1000	20,06	162,50
					7,70	62,36
2.1.18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. d 100mm,l 0.6m	m	0,6000	197,37	118,42
					18,33	11,00
2.1.19	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	0,0300	736,60	22,10
					236,09	7,08
2.1.20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.Pe perimetru elementului KLJ	m2	6,1500	138,55	852,11
					62,32	383,28
2.1.21	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15	m3	0,3000	889,91	266,97
					164,97	49,49
2.1.22	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm.	buc	3,0000	18,33	54,99
					18,33	54,99
2.1.23	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg.-pahar vetalic CM1	kg	35,0000	4,83	169,18
					4,40	153,97
2.1.24	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm.(Задела отверстий салыниковой набивкой)	buc	1,0000	101,07	101,07
					18,33	18,33
2.1.25	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	20,3400	21,25	432,28

		(cosoroaba).(Наружная гидроизоляция)			2,20	44,74
2.1.26	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (тип Л с ключем).	buc	1,0000	531,28	531,28
					30,06	30,06
2.1.27	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm.	m	1,2000	20,51	24,61
					18,33	22,00
2.1.28	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II.обратная засыпка	100 m3	0,5300	462,00	244,86
					0,00	0,00
2.1.29	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	0,5300	381,50	202,20
					0,00	0,00
2.1.30	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	0,5300	609,16	322,86
					323,34	171,37
2.1.31	Pret de piata	Capac de lemn	buc	1,0000	93,75	93,75
					0,00	0,00
2.1.32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire.	m3	1,3900	376,23	522,96
					11,00	15,29
2.1.33	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum.	m2	9,2400	94,78	875,76
					1,83	16,94

Total manopera (ore)	86,9479
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		17 776,02
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	717,19
Total		18 493,20
Cheltuieli de transport	4,0000%	487,76
Total		18 980,96
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	121,94
Total		19 102,90
Cheltuieli de regie	4,0000%	764,12
Total		19 867,02
Beneficiu de deviz	4,0000%	794,68

Total Deviz fara TVA	20 661,70
-----------------------------	------------------

Obiectul: Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica						
Devizul: Conductelor , contor de apa,vana si alt. armaturi						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1.1	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm (Robinet cu 3 cai pentru manometru,filet)	buc	1,0000	287,78	287,78
					16,86	16,86
3.1.2	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 din fonta d=50mm PN 1.0 Пa	buc	3,0000	1 146,80	3 440,40
					20,16	60,49
3.1.3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d=50x63mm)	buc	1,0000	235,84	235,84
					21,26	21,26
3.1.4	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 retinere 2' d=50mm PN10)	buc	1,0000	878,14	878,14
					20,16	20,16
3.1.5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.(Cap ermetic ОГ-50)	buc	1,0000	1 307,65	1 307,65
					32,63	32,63
3.1.6	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.Robinet aerisire d=50mm PN=10 МПа	buc	1,0000	652,81	652,81
					20,16	20,16

3.1.7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.(Cap conector cu mufa d=50mm)	buc	1,0000	104,68	104,68
					32,63	32,63
3.1.8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA.	buc	1,0000	6 303,82	6 303,82
					6 268,86	6 268,86
3.1.9	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2".Conducte derefulare din otel D=60x5mm,mufe de imbinare-29buc.	m	168,8000	206,13	34 795,11
					34,83	5 878,80
3.1.10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Niplu din otel L-0.30. D50 mm)	buc	1,0000	69,49	69,49
					38,49	38,49
3.1.11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Niplu din otel L-0.30. D50 mm)	buc	1,0000	69,49	69,49
					38,49	38,49
3.1.12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.(Cot cu flansa din otel d=50mm)	buc	1,0000	204,68	204,68
					32,63	32,63
3.1.13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Teu egal d=50x50)	buc	1,0000	80,19	80,19
					38,49	38,49
3.1.14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Flansa din otel sudabila d=50mm)-сварка	buc	14,0000	146,49	2 050,87
					38,49	538,90
3.1.15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Flansa din otel sudabila d=50mm)-сварка	buc	6,0000	146,49	878,94
					38,49	230,96
3.1.16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.	m	40,8000	48,44	1 976,54
					1,98	80,77
3.1.17	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm.-Cot PE100 90gr d=110mm	buc	1,0000	827,55	827,55
					173,04	173,04
3.1.18	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.Conducta de ventilare PE d=50mm	m	4,0000	67,26	269,03
					5,39	21,56
3.1.19	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate.D315.00.00-Deflector	buc	1,0000	213,55	213,55
					54,62	54,62
3.1.20	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA.	buc	1,0000	6 303,82	6 303,82
					6 268,86	6 268,86
3.1.21	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ule.	m2	0,5000	39,90	19,95
					21,26	10,63
3.1.22	Pret de piata	Cablu БПП-4	buc	600,0000	13,33	7 997,82
					0,00	0,00
3.1.23	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.Conducta PE100 SDR26 PN6 d=50x2mm	m	40,0000	67,26	2 690,34
					5,39	215,56
3.1.24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Racord din otel L-0.15. D 57x3.5)	buc	1,0000	69,49	69,49
					38,49	38,49
3.1.25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Racord din otel L-0.30. D 57x3.5)	buc	1,0000	69,49	69,49
					38,49	38,49

Total manopera (ore)	550,2412
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		71 797,51
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	4 538,66
Total		76 336,17
Cheltuieli de transport	4,0000%	2 032,16
Total		78 368,33
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	508,04
Total		78 876,37
Cheltuieli de regie	4,0000%	3 155,05

Total		82 031,43
Beneficiu de deviz	4,0000%	3 281,26

Total Deviz fara TVA	85 312,68
-----------------------------	------------------

Obiectul: Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica

Devizul: Montarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.2.1	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm.	buc	1,0000	434,14	434,14
					63,06	63,06
3.2.2	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-4-190".	buc	1,0000	3 445,91	3 445,91
					3 196,75	3 196,75
3.2.3	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie.	buc	1,0000	72,26	72,26
					45,46	45,46

Total manopera (ore)	90,1600
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)	0,0000
--	---------------

Total		3 952,31
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	743,68
Total		4 696,00
Cheltuieli de transport	4,0000%	19,34
Total		4 715,34
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	4,84
Total		4 720,18
Cheltuieli de regie	36,0000%	1 699,26
Total		6 419,44
Beneficiu de deviz	4,0000%	256,78

Total Deviz fara TVA	6 676,22
-----------------------------	-----------------

Obiectul: Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica

Devizul: Procurarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.3.1	Hidropompa	Pompa arteziana,marca cu motor electric submersibil marca "ЭЦБ6-4-190" Q=4.0 m3/ora,H=190,P=4.5,0kWt n=2900 rot/min	buc	1,0000	18 313,70	18 313,70
					0,00	0,00
3.3.2	Pret de piata	Apometru pentru apa rece BMГ-50	buc	1,0000	3 499,92	3 499,92
					0,00	0,00
3.3.3	Material	Statia de comanda Каскад-k5-20	buc	1,0000	4 916,55	4 916,55
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,0000
-----------------------------	---------------

Total greutate materiale (tone)	0,0000
--	---------------

Total		26 730,17
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	320,76

Total Deviz fara TVA	27 050,93
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	678 911,19
-------------------------------	-------------------

TVA (20%)	135 782,24
------------------	-------------------

TOTAL GENERAL	814 693,42
----------------------	-------------------

Inclusiv salariul	147 967,68
--------------------------	-------------------

Intocmit: S.R.L."AQUABUR-S"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: S.R.L."AQUABUR-S"

Investitor: Primaria s.Bugeac r-nul.Comrat

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

Obiectul: Forarea sondei arteziene						
Devizul: Lucrari de pregatitoare pentru foraj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	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.(Устройство зумпфа и отстойников)	100 m3			1 536,50 0,00
1.1.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,50
1.1.2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu.(Ручная доработка)	m3			99,35 99,35
1.1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	36,66	99,35
1.1.3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.-глина	100 m3			1 669,50 0,00
1.1.3.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	350,00	1 669,50
1.1.4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km (Подвоз глины).	t			26,60 0,00
1.1.4.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,0760	350,00	26,60
1.1.5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3.	m3			296,01 82,49
1.1.5.1	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	0,05	20,00
1.1.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,8600	5,00	4,30
1.1.5.3	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	0,10	0,22
1.1.5.4	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	36,66	82,49
1.1.5.5	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,4500	399,00	179,55
1.1.5.6	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	21,00	9,45
1.1.6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA установки FA .	buc			6 417,66 6 268,86
1.1.6.1	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	36,00	36,00
1.1.6.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	36,00	64,80
1.1.6.3	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	36,00	18,00
1.1.6.4	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	1,00	30,00
1.1.6.5	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	36,66	6 268,86
1.1.7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.(устройство фильтра 18 п.м-отверстия на 1 п.м-720 шт)	buc			4,51 4,40
1.1.7.1	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,01	0,01
1.1.7.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	0,10	0,03
1.1.7.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
1.1.7.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	36,66	4,40
1.1.7.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	1,00	0,06
1.1.8	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m			70,83 0,00
1.1.9	Pret de piata	Сетка голонного плетения	m2			883,33 0,00
1.1.10	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1.-обратная засыпка зумпфа)	100 m3			735,00 0,00
1.1.10.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,00

Obiectul: Forarea sondei arteziene						
Devizul: Forarea sondei						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de	Valoare (Lei)	

				masura	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	Incl. salariul 7
1.2.1	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II.d=190mm	m			111,79 39,59
1.2.1.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0050	75,00	0,37
1.2.1.2	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	36,66	39,59
1.2.1.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1800	399,00	71,82
1.2.2	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III.d=190mm	m			322,98 114,38
1.2.2.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0150	75,00	1,12
1.2.2.2	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,66	114,38
1.2.2.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,5200	399,00	207,48
1.2.3	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV.d=190mm	m			496,67 175,97
1.2.3.1	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	75,00	1,50
1.2.3.2	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	36,66	175,97
1.2.3.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000	399,00	319,20
1.2.4	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.	m			30,10 8,80
1.2.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,9000	5,00	4,50
1.2.4.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	36,66	8,80
1.2.4.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0400	399,00	15,96
1.2.4.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	21,00	0,84
1.2.5	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-3AM hidraulica.	operatie			18 755,84 4 399,20
1.2.5.1	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	36,66	4 399,20
1.2.5.2	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	12,0000	399,00	4 788,00
1.2.5.3	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	1 164,58	9 316,64
1.2.5.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	21,00	252,00
1.2.6	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II.d=490mm k=0.48	m			25,85 9,12
1.2.6.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0024	75,00	0,18
1.2.6.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,2488	36,66	9,12
1.2.6.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0415	399,00	16,55
1.2.7	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III.d=490mm k=0.48	m			74,70 26,35
1.2.7.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0072	75,00	0,54
1.2.7.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,7188	36,66	26,35
1.2.7.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1198	399,00	47,80
1.2.8	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.	m			30,10 8,80
1.2.8.1	4100126202818	Apă	m3	0,9000	5,00	4,50
1.2.8.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	36,66	8,80
1.2.8.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0400	399,00	15,96
1.2.8.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	21,00	0,84
1.2.9	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.tevi din otel d=426x10mm	m			1 166,69 19,80
1.2.9.1	2710406311926	Teava din otel d=426x10mm	m	1,0100	1 099,98	1 110,98
1.2.9.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	36,66	19,80
1.2.9.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0900	399,00	35,91
1.2.10	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica in intervalul 0-40m	m3			2 002,76 575,56
1.2.10.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	0,10	104,90
1.2.10.2	4100126202818	Apă	m3	0,7000	5,00	3,50
1.2.10.3	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	36,66	575,56
1.2.10.4	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	3,1400	399,00	1 252,86
1.2.10.5	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	21,00	65,94
1.2.11	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa IV.d=394m (Forarea dopului de ciment)	m			496,67 175,97
1.2.11.1	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	75,00	1,50
1.2.11.2	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	36,66	175,97
1.2.11.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,8000	399,00	319,20
1.2.12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM,0-400 m adincime, in teren grupa II.d=394mm k=0.48	m			25,85 9,12
1.2.12.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0024	75,00	0,18
1.2.12.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,2488	36,66	9,12
1.2.12.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0415	399,00	16,55

1.2.13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. d=394mm k=0.48	m			74,70 26,35
1.2.13.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0072	75,00	0,54
1.2.13.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,7188	36,66	26,35
1.2.13.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1198	399,00	47,80
1.2.14	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV.d=394mm k=0.48	m			114,81 40,54
1.2.14.1	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0096	75,00	0,72
1.2.14.2	8113020070100	Sondor	h-om	1,1059	36,66	40,54
1.2.14.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1843	399,00	73,54
1.2.15	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa II.d=394mm k=0.48	m			25,85 9,12
1.2.15.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0024	75,00	0,18
1.2.15.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,2488	36,66	9,12
1.2.15.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,0415	399,00	16,55
1.2.16	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-3AM ,0-400 m adincime, in teren grupa III. d=394mm k=0.48	m			74,70 26,35
1.2.16.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	0,0072	75,00	0,54
1.2.16.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,7188	36,66	26,35
1.2.16.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	0,1198	399,00	47,80
1.2.17	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.	m			30,10 8,80
1.2.17.1	4100126202818	Apă	m3	0,9000	5,00	4,50
1.2.17.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	36,66	8,80
1.2.17.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0400	399,00	15,96
1.2.17.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	21,00	0,84
1.2.18	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.-ст.трубы d=168x7мм colona	m			712,21 19,80
1.2.18.1	2710406311926	Teava d=168x7 mm	m	1,0100	650,00	656,50
1.2.18.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	36,66	19,80
1.2.18.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0900	399,00	35,91
1.2.19	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive,la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica.-ст.трубы d=168x7мм-Filtru	m			712,21 19,80
1.2.19.1	2710406311926	Teava d=168x7mm Filtru	m	1,0100	650,00	656,50
1.2.19.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	36,66	19,80
1.2.19.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,0900	399,00	35,91
1.2.20	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.(Фонари)	buc			9 772,96 3 460,70
1.2.20.1	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	1,0000	32,00	32,00
1.2.20.2	8113020070100	Sondor	h-om	94,4000	36,66	3 460,70
1.2.20.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	15,7400	399,00	6 280,26
1.2.21	FjH02F	Ingreunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3.-тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 220-215м.-заброс	m3			674,54 202,00
1.2.21.1	1430142205538	Barita flotata	kg	980,0000	0,01	9,80
1.2.21.2	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	7,4600	0,10	0,75
1.2.21.3	8113020070100	Sondor	h-om	5,5100	36,66	202,00
1.2.21.4	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	1,1000	399,00	438,90
1.2.21.5	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1000	21,00	23,10
1.2.22	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.(amestec de petris si nisip) -в интервале 205-120 м.	m3			860,80 250,75
1.2.22.1	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	125,00	131,25
1.2.22.2	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	36,66	250,75
1.2.22.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	1,1400	399,00	454,86
1.2.22.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1400	21,00	23,94
1.2.23	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul-120-100m si 5-0.0m	m3			1 832,03 575,56
1.2.23.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	0,10	0,10
1.2.23.2	4100126202818	Apă	m3	0,7000	5,00	3,50
1.2.23.3	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	36,66	575,56
1.2.23.4	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	3,1400	399,00	1 252,86
1.2.24	FjH02F	Ingreunarea noroiului de foraj cu argila la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3.-тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 100-5м.-заброс	m3			674,54 202,00
1.2.24.1	1430142205538	Barita flotata	kg	980,0000	0,01	9,80
1.2.24.2	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	7,4600	0,10	0,75
1.2.24.3	8113020070100	Sondor	h-om	5,5100	36,66	202,00
1.2.24.4	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	1,1000	399,00	438,90

1.2.24.5	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1000	21,00	23,10
1.2.25	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-3AM hidraulica.- в интервале 187-205m	m			316,32 73,32
1.2.25.1	4100126202818	Apă	m3	15,0000	5,00	75,00
1.2.25.2	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	36,66	73,32
1.2.25.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	0,4000	399,00	159,60
1.2.25.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	21,00	8,40
1.2.26	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, ЭЦВ6-4-190-рабим насосом подрядчика	h-ut			7,55 0,00
1.2.26.1	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,0000	7,55	7,55

Obiectul: Forarea sondei arteziene

Devizul: Lucrari de montaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.3.1	07-04-030-01	Montarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-190".для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc			3 405,26 3 237,08
1.3.1.1	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	100,00	0,50
1.3.1.2	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	190,00	0,19
1.3.1.3	1010628	Ulei siccativ combinat "K-3"	t	0,0005	41 149,07	20,57
1.3.1.4	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	1,00	3,00
1.3.1.5	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	5,0000	12,00	60,00
1.3.1.6	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
1.3.1.7	5	Masa utilajului	t	1,1200	1,00	1,12
1.3.1.8	1	Muncitor	h-om	88,3000	36,66	3 237,08
1.3.1.9	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,1800	10,00	81,80
1.3.2	07-04-030-01	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-4-190"..после откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc			3 405,26 3 237,08
1.3.2.1	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	100,00	0,50
1.3.2.2	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	190,00	0,19
1.3.2.3	1010628	Ulei siccativ combinat "K-3"	t	0,0005	41 149,07	20,57
1.3.2.4	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	1,00	3,00
1.3.2.5	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	5,0000	12,00	60,00
1.3.2.6	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
1.3.2.7	5	Masa utilajului	t	1,1200	1,00	1,12
1.3.2.8	1	Muncitor	h-om	88,3000	36,66	3 237,08
1.3.2.9	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	8,1800	10,00	81,80

Obiectul: Statia de pompare a sondei arteziene.Constructia de beton armat

Devizul: Statia de pompare a sondei arteziene

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	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			717,50 0,00
2.1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2.1.2	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			25,06 24,56
2.1.2.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
2.1.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	36,66	24,56
2.1.3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu.(дorоботка)	m3			54,62 54,62
2.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	36,66	54,62
2.1.4	RpAcA27B	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 350-500 mm (Резка чугунных напорных труб, диам. 350-500 мм, электрической дугой, в траншее).d-426x10mm	buc			308,46 109,61

2.1.4.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,5500	36,00	163,80
2.1.4.2	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3800	0,10	0,04
2.1.4.3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,1200	0,10	0,01
2.1.4.4	7212030022750	Sudor electric	h-om	2,9900	36,66	109,61
2.1.4.5	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,4000	25,00	35,00
2.1.5	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Резка обсадной колонны).d-168x7mm	buc			190,34 57,19
2.1.5.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	36,00	111,60
2.1.5.2	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	15,00	5,25
2.1.5.3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,50	0,05
2.1.5.4	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	36,66	57,19
2.1.5.5	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	25,00	16,25
2.1.6	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			25,06 24,56
2.1.6.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
2.1.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	36,66	24,56
2.1.7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire.	m3			376,23 11,00
2.1.7.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	264,99	336,54
2.1.7.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
2.1.7.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	36,66	11,00
2.1.7.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
2.1.7.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	55,00	11,99
2.1.7.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
2.1.8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2			138,55 62,32
2.1.8.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
2.1.8.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	1,00	0,25
2.1.8.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
2.1.8.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 165,93	6,33
2.1.8.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	1,00	0,00
2.1.8.6	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0200	3 276,93	65,54
2.1.8.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,66	9,17
2.1.8.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	36,66	53,16
2.1.9	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12,5-FM 1-лист КЖ-3	m3			889,91 164,97
2.1.9.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	333,32	341,66
2.1.9.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	0,10	28,40
2.1.9.3	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	208,00	158,08
2.1.9.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	130,00	91,00
2.1.9.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	5,00	1,45
2.1.9.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
2.1.9.7	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	36,66	150,31
2.1.9.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,66	14,66
2.1.9.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	250,00	14,25
2.1.9.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,30
2.1.9.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
2.1.9.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
2.1.10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			67,39 25,66
2.1.10.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	935,98	30,89
2.1.10.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,10	1,30
2.1.10.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	208,00	8,74
2.1.10.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
2.1.10.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,66	22,00
2.1.10.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,66	3,67
2.1.10.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2.1.10.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
2.1.11	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana.	m3			1 006,60 324,07
2.1.11.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	333,32	94,66
2.1.11.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	75,00	15,75
2.1.11.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	935,98	80,49
2.1.11.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	264,99	68,63
2.1.11.5	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	1,00	0,09
2.1.11.6	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,29
2.1.11.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1,00	0,00
2.1.11.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,0000	0,00	0,00
2.1.11.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	36,66	219,96
2.1.11.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	36,66	104,11

2.1.11.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,00
2.1.12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului.KLJ-20-9a	buc			1 097,98
						0,00
2.1.12.1	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KLJ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 097,98	1 097,98
2.1.13	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului.KLJ-20-6	buc			1 099,00
						0,00
2.1.13.1	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLJ-20-6 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 099,00	1 099,00
2.1.14	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului. KLQO-1	buc			77,00
						0,00
2.1.14.1	26611264330911	Inel de reazem KLQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	77,00	77,00
2.1.15	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero). se ia conform proiectului.1-20-1	buc			1 308,97
						0,00
2.1.15.1	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLQ11-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 308,97	1 308,97
2.1.16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Elemente de imbinare)	kg			20,06
						7,70
2.1.16.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
2.1.16.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
2.1.16.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
2.1.16.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
2.1.16.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0150	3,00	0,04
2.1.16.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,66	6,97
2.1.16.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,66	0,37
2.1.16.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,66	0,37
2.1.17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Scoaba)	kg			20,06
						7,70
2.1.17.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
2.1.17.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
2.1.17.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
2.1.17.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,00	0,01
2.1.17.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0150	3,00	0,04
2.1.17.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,66	6,97
2.1.17.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,66	0,37
2.1.17.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,66	0,37
2.1.18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. d 100mm,l 0.6m	m			197,37
						18,33
2.1.18.1	2722103262930	Teavă din otel d 100mm,l 0.6m	m	1,0100	150,00	151,50
2.1.18.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	100,00	9,00
2.1.18.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	26,67	5,33
2.1.18.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	3,00	0,39
2.1.18.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,63
2.1.18.6	2320322600374	Citom	kg	0,0200	1,00	0,02
2.1.18.7	2112307324986	Hirtie, sulf fit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	1,00	0,02
2.1.18.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,00	2,10
2.1.18.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,0000	0,00	0,00
2.1.18.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	36,66	18,33
2.1.18.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
2.1.18.12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,10
2.1.19	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			736,60
						236,09
2.1.19.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	311,99
2.1.19.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	21,25	82,87
2.1.19.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	68,00	37,40
2.1.19.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
2.1.19.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,9750	10,00	9,75
2.1.19.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	36,66	236,09
2.1.20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.Pe perimetru elementului KLJ	m2			138,55
						62,32
2.1.20.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
2.1.20.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	1,00	0,25
2.1.20.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16

2.1.20.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 165,93	6,33
2.1.20.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	1,00	0,00
2.1.20.6	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0200	3 276,93	65,54
2.1.20.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,66	9,17
2.1.20.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	36,66	53,16
2.1.21	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15	m3			889,91 164,97
2.1.21.1	2663102100001	Beton clasa B15	m3	1,0250	333,32	341,66
2.1.21.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	0,10	28,40
2.1.21.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	208,00	158,08
2.1.21.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	130,00	91,00
2.1.21.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	5,00	1,45
2.1.21.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
2.1.21.7	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	36,66	150,31
2.1.21.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,66	14,66
2.1.21.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	250,00	14,25
2.1.21.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,30
2.1.21.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
2.1.21.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
2.1.22	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm.	buc			18,33 18,33
2.1.22.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	36,66	1,10
2.1.22.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	36,66	17,23
2.1.23	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg.-pahar vetalic CM1	kg			4,83 4,40
2.1.23.1	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	0,10	0,10
2.1.23.2	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	3,00	0,03
2.1.23.3	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	0,10	0,00
2.1.23.4	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	0,01	0,00
2.1.23.5	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	0,10	0,00
2.1.23.6	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	0,10	0,00
2.1.23.7	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
2.1.23.8	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	36,66	4,40
2.1.23.9	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20
2.1.24	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm.(Задела отверстий салыниковой набивкой)	buc			101,07 18,33
2.1.24.1	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	77,00	78,54
2.1.24.2	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	10,00	0,26
2.1.24.3	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, apa, etc.)	%	5,0000	0,00	0,00
2.1.24.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	36,66	18,33
2.1.25	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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 (cosoroaba).(Наружная гидроизоляция)	m2			21,25 2,20
2.1.25.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
2.1.25.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
2.1.25.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 505,94	1,50
2.1.25.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
2.1.25.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	36,66	2,20
2.1.25.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,04
2.1.25.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	135,00	1,75
2.1.26	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (тип Л с ключем).	buc			531,28 30,06
2.1.26.1	2875274200000	Сapac cu rama тип Л с ключем	buc	1,0000	479,16	479,16
2.1.26.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	0,10	1,35
2.1.26.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	208,00	10,82
2.1.26.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0130	5,00	0,06
2.1.26.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2,0000	0,00	0,00
2.1.26.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	36,66	30,06
2.1.27	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm.	m			20,51 18,33
2.1.27.1	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	0,10	0,03
2.1.27.2	2665122701000	Tub de azbociment de presiune	m	1,0250	0,10	0,10
2.1.27.3	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	0,10	0,03
2.1.27.4	2222222222992	Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)	%	3,0000	0,00	0,00
2.1.27.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	36,66	18,33
2.1.27.6	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	100,00	1,00
2.1.27.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	250,00	1,00

2.1.28	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II.обратная засыпка	100 m3			462,00 0,00
2.1.28.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	462,00
2.1.29	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			381,50 0,00
2.1.29.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
2.1.30	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			609,16 323,34
2.1.30.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,66	323,34
2.1.30.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,31	285,82
2.1.31	Pret de piata	Capac de lemn	buc			93,75 0,00
2.1.32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire.	m3			376,23 11,00
2.1.32.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	264,99	336,54
2.1.32.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
2.1.32.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	36,66	11,00
2.1.32.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
2.1.32.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	55,00	11,99
2.1.32.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
2.1.33	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum.	m2			94,78 1,83
2.1.33.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	264,99	6,62
2.1.33.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	264,99	20,67
2.1.33.3	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	10,00	0,19
2.1.33.4	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	8,33	33,40
2.1.33.5	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	8,33	11,99
2.1.33.6	2320156200951	Motorina motor Diesel-Id	kg	0,8000	15,00	12,00
2.1.33.7	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	5,00	0,06
2.1.33.8	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	36,66	1,83
2.1.33.9	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	350,00	0,70
2.1.33.10	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	55,00	1,32
2.1.33.11	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	250,00	3,75
2.1.33.12	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	250,00	1,00
2.1.33.13	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	27,00	0,13
2.1.33.14	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	350,00	0,35
2.1.33.15	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	250,00	0,75

Obiectul: Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica

Devizul: Conductelor , contor de apa,vana si alt. armaturi

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1.1	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm (Robinet cu 3 cai pentru manometru,filet)	buc			287,78 16,86
3.1.1.1	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	15,00	15,00
3.1.1.2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
3.1.1.3	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	75,00	75,00
3.1.1.4	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	13,00	0,06
3.1.1.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	100,00	0,10
3.1.1.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	95,00	0,38
3.1.1.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	26,67	0,05
3.1.1.8	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	163,00	0,33
3.1.1.9	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	175,00	175,00
3.1.1.10	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	36,66	16,86
3.1.2	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 din fonta d=50mm PN 1.0 Pa	buc			1 146,80 20,16
3.1.2.1	2874117300000	Vana din fonta d=50mm PN 1.0 Pa	buc	1,0000	1 083,31	1 083,31
3.1.2.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,00	0,00
3.1.2.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,66	20,16
3.1.3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor cu flansa PE d=50x63mm)	buc			235,84 21,26
3.1.3.1	2523156713811	Adaptor cu flansa PE d=50x63mm	buc	1,0300	208,33	214,58
3.1.3.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,66	21,26

3.1.4	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 retinere 2' d=50mm PN10)	buc			878,14
						20,16
3.1.4.1	2874117300000	Supapa de retinere 2' d=50mm PN10	buc	1,0000	824,98	824,98
3.1.4.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,00	0,00
3.1.4.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,66	20,16
3.1.5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.(Cap ermetic OF-50)	buc			1 307,65
						32,63
3.1.5.1	2875274110100	Cap ermetic OF-50	buc	1,0000	1 249,97	1 249,97
3.1.5.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
3.1.5.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
3.1.5.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,66	32,63
3.1.6	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.Robinet aerisire d=50mm PN=10 МПа	buc			652,81
						20,16
3.1.6.1	2874117300000	Robinet antiincendiar in complex d=50mm PN=10 МПа	buc	1,0000	608,32	608,32
3.1.6.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,00	0,00
3.1.6.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,66	20,16
3.1.7	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.(Cap conector cu mufa d=50mm)	buc			104,68
						32,63
3.1.7.1	2875274110100	Cap conector cu mufa d=50mm	buc	1,0000	47,00	47,00
3.1.7.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
3.1.7.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
3.1.7.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,66	32,63
3.1.8	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA.	buc			6 303,82
						6 268,86
3.1.8.1	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	1,00	1,00
3.1.8.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	1,00	1,80
3.1.8.3	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	1,00	0,50
3.1.8.4	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	1,00	30,00
3.1.8.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	0,00
3.1.8.6	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	36,66	6 268,86
3.1.9	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2".Conducte derefulare din otel D=60x5mm,mufe de imbinare-29buc.	m			206,13
						34,83
3.1.9.1	2722103262930	Conducte derefulare din otel D=60x5mm,mufe de imbinare-17buc	m	1,0200	150,00	153,00
3.1.9.2	2523156713800	Fitinguri din fonta Mufe	buc	0,2300	65,00	14,95
3.1.9.3	2222222222992	Materiale marunte (fuier cinepa, vopsea minium, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,00
3.1.9.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	36,66	34,83
3.1.10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Niplu din otel L-0.30. D50 mm)	buc			69,49
						38,49
3.1.10.1	2875274100000	Niplu din otel L-0.30. D50mm	buc	1,0000	25,00	25,00
3.1.10.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,66	38,49
3.1.10.3	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
3.1.11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Niplu din otel L-0.30. D50 mm)	buc			69,49
						38,49
3.1.11.1	2875274100000	Niplu din otel L-0.30. D50mm	buc	1,0000	25,00	25,00
3.1.11.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,66	38,49
3.1.11.3	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
3.1.12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.(Cot cu flansa din otel d=50mm)	buc			204,68
						32,63
3.1.12.1	2875274110100	Cot cu flansa din otel d=50mm	buc	1,0000	147,00	147,00
3.1.12.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
3.1.12.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
3.1.12.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,66	32,63
3.1.13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Teu egal d=50x50)	buc			80,19
						38,49
3.1.13.1	2875274100000	Teu egal d=50x50	buc	1,0000	35,00	35,00
3.1.13.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,00	0,00
3.1.13.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,66	38,49
3.1.13.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
3.1.14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Flansa din otel sudabila d=50mm)-сварка	buc			146,49
						38,49
3.1.14.1	2875274100000	Flansa din otel sudabila d=50mm	buc	1,0000	100,00	100,00
3.1.14.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,00	0,00

3.1.14.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,66	38,49
3.1.14.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
3.1.15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Flansa din otel sudabila d=50mm)-сварка	buc			146,49 38,49
3.1.15.1	2875274100000	Flansa din otel sudabila d=50mm	buc	1,0000	100,00	100,00
3.1.15.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,0000	0,00	0,00
3.1.15.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,66	38,49
3.1.15.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
3.1.16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.	m			48,44 1,98
3.1.16.1	025212167100011	Teavă polietilenă d 50 mm	m	1,0030	41,66	41,78
3.1.16.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
3.1.16.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	36,66	1,32
3.1.16.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,66	0,66
3.1.16.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	85,00	3,40
3.1.16.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
3.1.17	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm.-Cot PE100 90gr d=110mm	buc			827,55 173,04
3.1.17.1	2521216701001	Cot PE100 90gr d=110mm	m	1,1000	256,64	282,30
3.1.17.2	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	97,00	194,00
3.1.17.3	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	3 276,93	1,97
3.1.17.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7200	36,66	173,04
3.1.17.5	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,5500	25,00	113,75
3.1.17.6	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
3.1.18	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.Conducta de ventilare PE d=50mm	m			67,26 5,39
3.1.18.1	2521216701001	Teava din polietilena PE d=50mm	m	1,0150	41,66	42,28
3.1.18.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 277,00	11,80
3.1.18.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	36,66	5,39
3.1.18.4	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	250,00	7,50
3.1.18.5	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
3.1.19	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate.D315.00.00-Deflector	buc			213,55 54,62
3.1.19.1	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	11,00	4,59
3.1.19.2	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	10,00	3,50
3.1.19.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	26,67	24,00
3.1.19.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	21,25	2,12
3.1.19.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
3.1.19.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	100,00	50,00
3.1.19.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,65	3,90
3.1.19.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	13,00	2,60
3.1.19.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	11,00	7,04
3.1.19.10	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,6250	11,00	6,87
3.1.19.11	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	3,00	18,00
3.1.19.12	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	5,00	30,00
3.1.19.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	36,66	54,62
3.1.19.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3.1.19.15	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,90
3.1.20	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA.	buc			6 303,82 6 268,86
3.1.20.1	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	1,00	1,00
3.1.20.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	1,00	1,80
3.1.20.3	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	1,00	0,50
3.1.20.4	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	1,00	30,00
3.1.20.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	0,00
3.1.20.6	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	36,66	6 268,86
3.1.21	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ule.	m2			39,90 21,26
3.1.21.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	28,00	5,60
3.1.21.2	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	95,00	12,35
3.1.21.3	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	30,00	0,69
3.1.21.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	36,66	21,26
3.1.22	Pret de piata	Cablu БПН-4	buc			13,33 0,00
3.1.23	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.Conducta PE100 SDR26 PN6	m			67,26

		d=50x2mm				5,39
3.1.23.1	2521216701001	Conducta PE100 SDR26 PN6 d=50x2mm	m	1,0150	41,66	42,28
3.1.23.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 277,00	11,80
3.1.23.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	36,66	5,39
3.1.23.4	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	250,00	7,50
3.1.23.5	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
3.1.24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Racord din otel L-0.15. D 57x3.5)	buc			69,49 38,49
3.1.24.1	2875274100000	Racord din otel L-0.15. D57x3.5	buc	1,0000	25,00	25,00
3.1.24.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,66	38,49
3.1.24.3	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
3.1.25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm.(Racord din otel L-0.30. D 57x3.5)	buc			69,49 38,49
3.1.25.1	2875274100000	Racord din otel L-0.30. D57x3.5	buc	1,0000	25,00	25,00
3.1.25.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,66	38,49
3.1.25.3	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00

Obiectul: Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica

Devizul: Montarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.2.1	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm.	buc			434,14 63,06
3.2.1.1	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	1,00	1,00
3.2.1.2	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	274,99	274,99
3.2.1.3	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	10,00	45,00
3.2.1.4	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	166,00	36,52
3.2.1.5	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	73,00	4,38
3.2.1.6	02414317346207	Stearina	kg	0,0600	10,00	0,60
3.2.1.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	15,00	6,75
3.2.1.8	2222222222992	Materiale marunte si montaj (grund miniu plumb, fuior de cinepa, cirpe de sters etc.)	%	0,5000	0,00	0,00
3.2.1.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	36,66	63,06
3.2.2	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЛБ6-4-190".	buc			3 445,91 3 196,75
3.2.2.1	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	1,00	0,01
3.2.2.2	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	1,00	0,00
3.2.2.3	1010628	Ulei siccativ combinat "K-3"	t	0,0005	41 150,00	20,58
3.2.2.4	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	1,00	3,00
3.2.2.5	01011977	Suruburi cu piulițe și șaibe	kg	5,0000	12,00	60,00
3.2.2.6	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
3.2.2.7	5	Masa utilajului	t	1,0800	1,00	1,08
3.2.2.8	1	Muncitor	h-om	87,2000	36,66	3 196,75
3.2.2.9	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	10,00	163,50
3.2.3	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie.	buc			72,26 45,46
3.2.3.1	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,0000	1,00	1,00
3.2.3.2	1109091	Dibluri	buc	4,0000	1,00	4,00
3.2.3.3	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	4,0000	5,00	20,00
3.2.3.4	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	3,00	1,80
3.2.3.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	36,66	45,46

Obiectul: Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica

Devizul: Procurarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.3.1	Hidropompa	Pompa arteziana,marca cu motor electric submersibil marca "ЭЛБ6-4-190" Q=4.0 m3/ora,H=190,P=4.5,0kWt n=2900 rot/min	buc			18 313,70 0,00
3.3.2	Pret de piata	Apometru pentru apa rece BMF-50	buc			3 499,92 0,00
3.3.3	Material	Statia de comanda Каскад-k5-20	buc			4 916,55 0,00

APROBAT:

Intocmit: S.R.L."AQUABUR-S"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria s.Bugeac r-nul.Comrat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Forarea sondei arteziene in s.Bugeac, r-nul.Comrat

Devizul local de resurse Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2020-05-11

Valoarea de deviz 814 693,42 (Lei)

Obiect: Forarea sondei arteziene						
Deviz: Lucrari de pregatitoare pentru foraj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	1 036,8000	36,66	38 009,09
2	8113020070100	Sondor	h-om	276,7500	36,66	10 145,66
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2710	36,66	9,93
Total manopera					48 164,68	
Materiale						
1	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	18 800,0000	0,05	939,98
2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	19,44
3	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	36,00	18,00
4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	36,00	64,80
5	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	36,00	36,00
6	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	105,7500	0,10	10,57
7	2811236832352	Burghiu widia	buc	2 592,0000	0,10	259,19
8	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	1,00	30,00
9	4011106202741	Energie electrica	kw	12 960,0000	0,01	129,60
10	4100126202818	Apă	m3	40,4200	5,00	202,10
11	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru	m	12,0000	70,83	849,94
12	Pret de piata	Сетка голонного плетения	m2	7,2000	883,33	6 359,98
Total materiale					8 919,59	
Utilaje						
1	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	21,1500	21,00	444,15
2	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	518,4000	1,00	518,40
3	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,3626	350,00	476,91
4	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3780	350,00	132,30
5	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	21,1500	399,00	8 438,85
6	3410500000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	1,4288	350,00	500,08
Total utilaje					10 510,69	
Total					67 594,96	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		10 837,05	
Total					78 432,01	
Cheltuieli de transport			4,0000%		356,78	
Total					78 788,80	
Cheltuieli pentru depozitare			1,0000%		89,20	
Total					78 877,99	
Cheltuieli de regie			4,0000%		3 155,12	
Total					82 033,11	
Beneficiu de deviz			4,0000%		3 281,32	
TOTAL Deviz fara TVA					85 314,44	

Obiect: Forarea sondei arteziene

Deviz: Forarea sondei

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	8113020070100	Sondor	h-om	1 818,4460	36,66	66 664,23
Total manopera					66 664,23	
Materiale						
1	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	10,5000	125,00	1 312,47
2	1430142205538	Barita flotata	kg	9 702,0000	0,01	97,02
3	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	73,8540	0,10	7,39
4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 200,3429	0,10	420,02
5	2710406311926	Teava d=168x7 mm	m	194,9300	650,00	126 704,50
6	2710406311926	Teava d=168x7mm Filtru	m	12,1200	650,00	7 878,00
7	2710406311926	Teava din otel d=426x10mm	m	40,4000	1 099,98	44 439,19
8	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	4,0000	32,00	128,00
9	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia	buc	2,7380	75,00	205,35
10	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	1,5800	75,00	118,50
11	4100126202818	Apă	m3	671,6980	5,00	3 358,41
Total materiale					184 668,84	
Utilaje						
1	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	71,6500	21,00	1 504,65
2	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	23,8896	399,00	9 531,95
3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa URB-3AM	h-ut	145,7700	399,00	58 162,23
4	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	1 164,58	9 316,64
5	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	240,0000	7,55	1 812,00
6	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-3AM	h-ut	132,6998	399,00	52 947,24
Total utilaje					133 274,71	
Total					384 607,78	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		14 999,45	
Total					399 607,24	
Cheltuieli de transport			4,0000%		7 386,75	
Total					406 993,99	
Cheltuieli pentru depozitare			1,0000%		1 846,69	
Total					408 840,68	
Cheltuieli de regie			4,0000%		16 353,63	
Total					425 194,30	
Beneficii de deviz			4,0000%		17 007,77	
TOTAL Deviz fara TVA					442 202,08	

Obiect: Forarea sondei arteziene						
Deviz: Lucrari de montaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	176,6000	36,66	6 474,16
Total manopera					6 474,16	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,0000	12,00	120,00
2	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0100	100,00	1,00

3	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0020	190,00	0,38
4	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0010	41 149,07	41,15
5	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	6,0000	1,00	6,00
6	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
7	5	Masa utilajului	t	2,2400	1,00	2,24
Total materiale					172,77	
Utilaje						
1	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3600	10,00	163,60
Total utilaje					163,60	
Total					6 810,52	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		1 456,69	
Total					8 267,21	
Cheltuieli de regie			36,0000%		2 976,19	
Total					11 243,40	
Beneficii de deviz			4,0000%		449,74	
TOTAL Deviz fara TVA					11 693,14	

Obiect: Statia de pompare a sondei arteziene.Constructia de beton armat

Deviz: Statia de pompare a sondei arteziene

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	36,66	3,30
2	7123010010200	Betonist	h-om	16,0720	36,66	589,20
3	7124010010700	Dulgher	h-om	17,6610	36,66	647,45
4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6870	36,66	25,19
5	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4620	36,66	16,94
6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	36,66	30,06
7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,8840	36,66	69,07
8	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,2204	36,66	44,74
9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,1800	36,66	629,82
10	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1932	36,66	7,08
11	7212030022700	Sudor	h-om	0,3290	36,66	12,06
12	7212030022750	Sudor electric	h-om	4,5500	36,66	166,80
13	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,2510	36,66	229,16
14	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,4011	36,66	271,32
15	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,6660	36,66	244,38
16	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,4812	36,66	200,94
Total manopera					3 187,51	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0293	10,00	0,29
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4935	3,00	1,48
3	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2310	264,99	61,21
4	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,6290	264,99	961,67
5	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4999	264,99	132,46
6	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,7440	130,00	356,71
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1319	208,00	27,43
8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,0312	208,00	630,48
9	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,1400	0,01	0,00
10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0244	3 165,93	77,12
11	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0350	0,10	0,00
12	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,2436	3 276,93	798,26

13	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0244	1,00	0,02
14	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0077	1,00	0,01
15	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4053	75,00	30,40
16	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,9842	1,00	22,98
17	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0122	2 505,94	30,58
18	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0120	1,00	0,01
19	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,0000	0,00	5,02
20	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	36,49
21	2222222222992	Materiale marunte (bile-manele, tabla etc.)	%	3,0000	0,00	0,01
22	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, apa, etc.)	%	5,0000	0,00	3,94
23	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2,0000	0,00	9,83
24	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,0000	0,00	5,07
25	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3800	0,10	0,04
26	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	15,00	5,25
27	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,0840	15,00	1,26
28	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	7,3920	15,00	110,88
29	2320166200676	White spirit	kg	0,0585	30,00	1,75
30	2320187315789	Decofrol	kg	1,4616	18,00	26,31
31	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,5780	8,00	276,62
32	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	37,0524	8,33	308,64
33	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	13,3056	8,33	110,83
34	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0420	9,00	0,38
35	2320322600374	Citom	kg	0,0120	1,00	0,01
36	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	100,00	5,40
37	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	26,67	3,20
38	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2340	40,00	9,36
39	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1170	21,25	2,49
40	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,1400	0,10	0,01
41	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0165	68,00	1,12
42	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	10,00	0,26
43	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,1756	10,00	1,76
44	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	35,0000	0,10	3,50
45	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,4000	0,10	0,14
46	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,4104	0,10	0,04
47	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	77,00	78,54
48	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 113,2800	0,10	111,33
49	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	54,3200	0,10	5,43
50	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,9156	3,00	20,75
51	26611264330911	Inel de reazem KLQO-1(0,02 m3)	buc	2,0000	77,00	154,00
52	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLQП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 308,97	1 308,97
53	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLQ-20-6 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 099,00	1 099,00
54	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KLQ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,0000	1 097,98	2 195,95
55	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,3075	333,32	102,50
56	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,7105	333,32	1 236,79
57	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5481	333,32	182,70
58	2664102101126	Var	kg	0,2837	2,00	0,57
59	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1660	935,98	155,35
60	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1036	935,98	96,99
61	2665122701000	Tub de azbociment de presiune	m	1,2300	0,10	0,12
62	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,4104	0,10	0,04
63	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,1200	0,10	0,01
64	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,50	0,05
65	2722103262930	Teavă din otel d 100mm,l 0.6m	m	0,6060	150,00	90,90
66	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3290	13,00	4,28
67	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8270	13,00	23,75
68	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	32,9000	12,00	394,79
69	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,0450	1,00	3,04
70	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,3500	10,00	3,50
71	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,2645	36,00	117,52
72	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,5500	36,00	163,80
73	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0780	3,00	0,23

74	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,3500	3,00	1,05
75	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1737	1,00	0,17
76	2875274200000	Capac cu rama тип Л с ключем	buc	1,0000	479,16	479,16
77	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2632	1,00	0,26
78	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,4144	5,00	2,07
79	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	1,1812	5,00	5,91
80	Pret de piata	Capac de lemn	buc	1,0000	93,75	93,75
Total materiale					12 194,00	

Utilaje						
----------------	--	--	--	--	--	--

1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0203	45,00	0,92
2	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0942	5,00	0,47
3	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0370	250,00	9,24
4	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1147	350,00	40,13
5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,7210	55,00	39,65
6	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0462	27,00	1,25
7	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0660	350,00	373,10
8	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0706	350,00	24,70
9	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,2773	350,00	447,06
10	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1386	250,00	34,65
11	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	2,3520	20,00	47,04
12	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0126	100,00	1,26
13	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,2234	250,00	55,86
14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0377	50,00	1,88
15	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,9979	30,31	151,49
16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2644	135,00	35,70
17	2952270007000	Încărcător cu o cupă și greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0277	250,00	6,93
18	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2800	25,00	7,00
19	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	2,0860	25,00	52,15
20	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,2472	250,00	811,80
21	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,9800	250,00	245,00
22	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0207	350,00	7,24
Total utilaje					2 394,51	

Total					17 776,02	
Asigurări sociale și medicale				22,5000%	717,19	
Total					18 493,20	
Cheltuieli de transport				4,0000%	487,76	
Total					18 980,96	
Cheltuieli pentru depozitare				1,0000%	121,94	
Total					19 102,90	
Cheltuieli de regie				4,0000%	764,12	
Total					19 867,02	
Beneficiu de deviz				4,0000%	794,68	
TOTAL Deviz fara TVA					20 661,70	

Obiect: Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica						
Deviz: Conductelor , contor de apa,vana si alt. armaturi						

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera						
-----------------	--	--	--	--	--	--

1	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	36,66	16,86
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	203,7980	36,66	7 471,23
3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	36,66	54,62
4	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,4688	36,66	53,85
5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2900	36,66	10,63

6	8113020070100	Sondor	h-om	342,0000	36,66	12 537,72
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7344	36,66	26,92
Total manopera					20 171,84	
Materiale						
1	025212167100011	Teavă polietilenă d 50 mm	m	40,9224	41,66	1 704,83
2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
3	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	163,00	0,33
4	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	3 276,93	1,97
5	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1584	3 277,00	519,08
6	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	1,0000	1,00	1,00
7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3,6000	1,00	3,60
8	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	2,0000	1,00	2,00
9	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
10	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	10,0000	0,00	3,33
11	2222222222992	Materiale marunte (fuior cinepa, vopsea minium, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	566,99
12	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	6,0000	0,00	40,70
13	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	12,0000	0,00	187,33
14	2320166200676	White spirit	kg	0,0115	30,00	0,34
15	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5010	100,00	50,10
16	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9020	26,67	24,06
17	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1000	28,00	2,80
18	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	95,00	0,38
19	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0650	95,00	6,17
20	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	21,25	2,12
21	25132066215001	Banda de avertizare	m	44,0640	1,00	44,06
22	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,0300	5,00	15,15
23	2521216701001	Conducta PE100 SDR26 PN6 d=50x2mm	m	40,6000	41,66	1 691,40
24	2521216701001	Cot PE100 90gr d=110mm	m	1,1000	256,64	282,30
25	2521216701001	Teava din polietilena PE d=50mm	m	4,0600	41,66	169,14
26	2523156713800	Fitinguri din fonta Mufe	buc	38,8240	65,00	2 523,50
27	2523156713811	Adaptor cu flansa PE d=50x63mm	buc	1,0300	208,33	214,58
28	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,0000	97,00	194,00
29	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	11,00	7,04
30	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,6250	11,00	6,87
31	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	10,00	3,50
32	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	11,00	4,59
33	2722103262930	Conducte derefulare din otel D=60x5mm,mufe de imbinare-17buc	m	172,1760	150,00	25 825,82
34	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	13,00	0,06
35	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	13,00	2,60
36	2873145887002	Cuie	kg	60,0000	1,00	60,00
37	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,0000	5,00	60,00
38	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	5,00	30,00
39	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	3,00	18,00
40	2874117300000	Robinet antiincendiar in complex d=50mm PN=10 MFla	buc	1,0000	608,32	608,32
41	2874117300000	Supapa de retinere 2' d=50mm PN10	buc	1,0000	824,98	824,98
42	2874117300000	Vana din fonta d=50mm PN 1.0 Fla	buc	3,0000	1 083,31	3 249,92
43	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,65	3,90
44	2875274100000	Flansa din otel sudabila d=50mm	buc	20,0000	100,00	1 999,95
45	2875274100000	Niplu din otel L-0.30. D50mm	buc	2,0000	25,00	50,00
46	2875274100000	Racord din otel L-0.15. D57x3.5	buc	1,0000	25,00	25,00
47	2875274100000	Racord din otel L-0.30. D57x3.5	buc	1,0000	25,00	25,00
48	2875274100000	Teu egal d=50x50	buc	1,0000	35,00	35,00
49	2875274110100	Cap conector cu mufa d=50mm	buc	1,0000	47,00	47,00
50	2875274110100	Cap ermetic OF-50	buc	1,0000	1 249,97	1 249,97
51	2875274110100	Cot cu flansa din otel d=50mm	buc	1,0000	147,00	147,00
52	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	15,00	15,00
53	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	75,00	75,00
54	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	175,00	175,00
55	Pret de piata	Cablu ВПП-4	buc	600,0000	13,33	7 997,82
Total materiale					50 803,98	

Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	45,00	0,90
2	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	5,0560	25,00	126,40
3	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,6320	5,00	8,16
4	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5700	250,00	392,50
5	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,0000	25,00	150,00
6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
7	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,6320	85,00	138,72
Total utilaje					821,68	
Total					71 797,51	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		4 538,66	
Total					76 336,17	
Cheltuieli de transport			4,0000%		2 032,16	
Total					78 368,33	
Cheltuieli pentru depozitare			1,0000%		508,04	
Total					78 876,37	
Cheltuieli de regie			4,0000%		3 155,05	
Total					82 031,43	
Beneficii de deviz			4,0000%		3 281,26	
TOTAL Deviz fara TVA					85 312,68	

Obiect: Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica						
Deviz: Montarea utilajului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	87,2000	36,66	3 196,75
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	36,66	63,06
3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	36,66	45,46
Total manopera					3 305,27	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	5,0000	12,00	60,00
2	02414317346207	Stearină	kg	0,0600	10,00	0,60
3	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0050	1,00	0,01
4	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	1,00	0,00
5	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	41 150,00	20,58
6	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	1,00	3,00
7	1109091	Dibluri	buc	4,0000	1,00	4,00
8	2222222222992	Materiale marunte si montaj (grund miniu plumb, fuior de cinepa, cirpe de sters etc.)	%	0,5000	0,00	1,85
9	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	15,00	6,75
10	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	73,00	4,38
11	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,6000	3,00	1,80
12	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	166,00	36,52
13	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	10,00	45,00
14	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,0000	1,00	1,00
15	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	5,00	20,00
16	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	274,99	274,99
17	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
18	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	1,00	1,00
19	5	Masa utilajului	t	1,0800	1,00	1,08
Total materiale					483,55	

Utilaje						
1	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,3500	10,00	163,50
Total utilaje					163,50	
Total					3 952,31	
Asigurari sociale si medicale				22,5000%	743,68	
Total					4 696,00	
Cheltuieli de transport				4,0000%	19,34	
Total					4 715,34	
Cheltuieli pentru depozitare				1,0000%	4,84	
Total					4 720,18	
Cheltuieli de regie				36,0000%	1 699,26	
Total					6 419,44	
Beneficiu de deviz				4,0000%	256,78	
TOTAL Deviz fara TVA					6 676,22	

Obiect: Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica

Deviz: Procurarea utilajului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera	0,00
-----------------------	-------------

Materiale

1	Hidropompa	Pompa arteziana,marca cu motor electric submersibil marca "ЭЛБ6-4-190" Q=4.0 m3/ora,H=190,P=4.5,0kWt n=2900 rot/min	buc	1,0000	18 313,70	18 313,70
2	Material	Statia de comanda Каскад-k5-20	buc	1,0000	4 916,55	4 916,55
3	Pret de piata	Apometru pentru apa rece БМГ-50	buc	1,0000	3 499,92	3 499,92
Total materiale					26 730,17	

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total					26 730,17	
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%	320,76	
TOTAL Deviz fara TVA					27 050,93	

Total					678 911,19	
TVA				20%	135 782,24	
TOTAL Deviz					814 693,42	

Intocmit: S.R.L."AQUABUR-S"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)