

Obiectivul: Forarea sondei arteziene in s.Tipala, r-nul.laloveni

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2025-07-14

Valoarea de deviz 1 149 000,00 (Lei)

Obiectul: LUCRARI DE FORAJ						
Devizul: Forarea 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
1.1.1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2	0,1500	301,68	45,25
					301,68	45,25
1.1.2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica 1BA-15V	buc	1,0000	6 549,30	6 549,30
					6 156,00	6 156,00
1.1.3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,2000	1 975,50	395,10
					0,00	0,00
1.1.4	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3.	m3	17,1600	177,50	3 045,90
					64,80	1 111,97
1.1.5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa II. d=151 mm	m	44,0000	106,98	4 707,12
					38,88	1 710,72
1.1.6	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III. d=151 mm	m	166,0000	313,22	51 994,52
					112,32	18 645,12
1.1.7	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. d=151 mm	m	50,0000	458,80	22 940,00
					172,80	8 640,00
1.1.8	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d=151 mm (coeficient la salariu - 1,65 si coeficientul la utilaj - 1,71)	m	20,0000	1 767,69	35 353,80
					677,16	13 543,20
1.1.9	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia 1BA-15V hidraulica.	operatie	1,0000	9 364,00	9 364,00
					3 600,00	3 600,00
1.1.10	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=320 mm	m	30,0000	129,48	3 884,40
					38,88	1 166,40
1.1.11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=320 mm	m	15,0000	380,72	5 710,80
					112,32	1 684,80
1.1.12	Pretul de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=273x9 mm	m	45,0000	1 441,73	64 877,76
					0,00	0,00
1.1.13	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia 1BA-15V.	m	45,0000	162,12	7 295,40
					90,72	4 082,40
1.1.14	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3	0,4600	1 113,35	512,14
					565,20	259,99
1.1.15	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m	3,0000	488,80	1 466,40
					172,80	518,40
1.1.16	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m	14,0000	114,48	1 602,72
					38,88	544,32
1.1.17	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m	151,0000	335,72	50 693,72
					112,32	16 960,32
1.1.18	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m	50,0000	488,80	24 440,00
					172,80	8 640,00
1.1.19	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V,0-400 m adincime, in teren grupa VI. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm (coeficientul la salariu - 1,65 si coeficientul la utilaj - 1,71)	m	20,0000	1 817,19	36 343,80
					677,16	13 543,20
1.1.20	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din otel d=168x7 mm	m	280,5000	926,18	259 793,49

					0,00	0,00
1.1.21	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie 1BA-15V hidraulica (filtru perforat).	m	33,0000	652,34	21 527,22
					365,04	12 046,32
1.1.22	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie 1BA-15V hidraulica.	m	247,5000	34,74	8 598,15
					19,44	4 811,40
1.1.23	FjD04A	Introducerea dopului de lemn la forajele executate cu instalatia 1BA-15V hidraulica la adincimea de 244.2m.	buc	1,0000	6 931,00	6 931,00
					3 564,00	3 564,00
1.1.24	FjF03A	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatia 1BA-15V hidraulica, intervalul 244-224 m. Dop de ciment 5 m.	m3	0,9100	2 183,28	1 986,78
					565,20	514,33
1.1.25	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Frezarea dopului de lemn si ciment 5m.	m	6,0000	458,80	2 752,80
					172,80	1 036,80
1.1.26	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15V hidraulica.	m	280,0000	32,82	9 189,60
					8,64	2 419,20
1.1.27	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie 1BA-15V hidraulica.	m	33,0000	427,80	14 117,40
					72,00	2 376,00
1.1.28	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=60x5 mm	m	220,0000	300,00	66 000,00
					0,00	0,00
1.1.29	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor d=168x7 din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind d=60x5 mm, inclusiv mufele de insurubare.	m	220,0000	34,20	7 524,00
					34,20	7 524,00

Total manopera (ore)	3 754,0040
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		729 642,58
Asigurari sociale	24,0000%	32 434,59
Total		762 077,17
Cheltuieli de transport	5,0000%	24 087,12
Total		786 164,29
Cheltuieli de regie	3,5000%	27 515,75
Total		813 680,04
Beneficiu de deviz	3,0000%	24 410,40

Total Deviz fara TVA	838 090,44
-----------------------------	-------------------

Obiectul: LUCRARI DE FORAJ						
Devizul: Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12m3/ora						
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
1.2.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,1600	1 975,50	316,08
					0,00	0,00
1.2.2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3	0,6000	27,72	16,63
					27,72	16,63
1.2.3	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric, a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm.	buc	1,0000	181,12	181,12
					56,16	56,16
1.2.4	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	0,9000	701,68	631,51
					138,60	124,74
1.2.5	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	0,9000	918,94	827,04
					277,20	249,48
1.2.6	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	1,6900	1 107,43	1 871,56
					318,24	537,83
1.2.7	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 (2 inele si un capac din beton armat).	buc	1,0000	7 249,99	7 249,99
					0,00	0,00
1.2.8	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton	m	2,0000	193,53	387,05

		cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton.			12,24	24,48
1.2.9	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm.	buc	1,0000	18,00	18,00
					18,00	18,00
1.2.10	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.	buc	1,0000	1 469,80	1 469,80
					19,80	19,80
1.2.11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura (supapa de presiune), din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm.	buc	1,0000	690,04	690,04
					32,04	32,04
1.2.12	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 ulei.	m2	0,5000	28,47	14,24
					20,88	10,44
1.2.13	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2	10,0000	3,20	31,98
					2,16	21,60
1.2.14	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare.	buc	1,0000	1 084,08	1 084,08
					29,52	29,52
1.2.15	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN.	buc	1,0000	427,56	427,56
					208,80	208,80
1.2.16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2	0,2500	301,68	75,42
					301,68	75,42

Total manopera (ore)	39,5816
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		15 292,10
Asigurari sociale	24,0000%	341,99
Total		15 634,08
Cheltuieli de transport	5,0000%	644,66
Total		16 278,74
Cheltuieli de regie	3,5000%	569,76
Total		16 848,49
Beneficiu de deviz	3,0000%	505,45

Total Deviz fara TVA	17 353,95
-----------------------------	------------------

Obiectul: LUCRARI DE FORAJ						
Devizul: Lucrari de punere in productie 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
1.3.1	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul DAS-60 in lipsa curentului electric.	ora	72,0000	357,00	25 704,00
					180,00	12 960,00

Total manopera (ore)	360,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		25 704,00
Asigurari sociale	24,0000%	3 110,40
Total		28 814,40
Cheltuieli de transport	5,0000%	0,00
Total		28 814,40
Cheltuieli de regie	3,5000%	1 008,50
Total		29 822,90
Beneficiu de deviz	3,0000%	894,69

Total Deviz fara TVA	30 717,59
-----------------------------	------------------

Obiectul: LUCRARI DE MONTAJ					
Devizul: Lucrari de Montaj					
Nr.	Simbol norme si Cod	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform	Valoarea de deviz (Lei)

	resurse			datelor din proiect	Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg.	buc	1,0000	943,08	943,08
					351,72	351,72
2.1.2	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw.	buc	3,0000	39,01	117,02
					30,96	92,88
2.1.3	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h.	buc	1,0000	121,88	121,88
					100,80	100,80
2.1.4	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol PVS-4x10.	m	230,0000	110,97	25 523,10
					7,92	1 821,60
2.1.5	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm.	buc	1,0000	259,70	259,70
					61,92	61,92

Total manopera (ore)	67,4700
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		26 964,78
Asigurari sociale	24,0000%	582,94
Total		27 547,72
Cheltuieli de transport	5,0000%	1 226,04
Total		28 773,76
Cheltuieli de regie	36,0000%	874,41
Total		29 648,17
Beneficiu de deviz	3,0000%	889,45

Total Deviz fara TVA	30 537,62
-----------------------------	------------------

Obiectul: PROCURAREA UTILAJULUI

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
3.1.1	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/56	buc	1,0000	27 397,00	27 397,00
					0,00	0,00
3.1.2	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa „B Meters„ d=50 mm	buc	1,0000	6 499,44	6 499,44
					0,00	0,00
3.1.3	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare „ADE-COS-7.5-15/40„	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
					0,00	0,00

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

Total		40 396,44
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	403,96

Total Deviz fara TVA	40 800,40
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	957 500,00
TVA (20%)	191 500,00
TOTAL GENERAL	1 149 000,00
Inclusiv salariul	151 958,00

Cursul de referinta: 0 Lei/Euro, din data de 0000-00-00

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

Obiectul: LUCRARI DE FORAJ						
Devizul: Forarea 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
1.1.1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2			301,68 301,68
1.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	36,00	301,68
1.1.2	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica 1BA-15V	buc			6 549,30 6 156,00
1.1.2.1	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	1,00	1,00
1.1.2.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	1,00	1,80
1.1.2.3	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	1,00	0,50
1.1.2.4	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	13,00	390,00
1.1.2.5	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	36,00	6 156,00
1.1.3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
1.1.3.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
1.1.4	FjH01B	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3.	m3			177,50 64,80
1.1.4.1	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	320,0000	0,10	32,00
1.1.4.2	4100126202818	Apă	m3	0,8800	19,00	16,72
1.1.4.3	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,6000	0,10	0,26
1.1.4.4	8113020070100	Sondor	h-om	1,8000	36,00	64,80
1.1.4.5	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	0,3600	170,00	61,20
1.1.4.6	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,3600	7,00	2,52
1.1.5	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa II. d=151 mm	m			106,98 38,88
1.1.5.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0050	7 500,00	37,50
1.1.5.2	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	36,00	38,88
1.1.5.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,1800	170,00	30,60
1.1.6	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III. d=151 mm	m			313,22 112,32
1.1.6.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	0,0150	7 500,00	112,50
1.1.6.2	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,00	112,32
1.1.6.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,5200	170,00	88,40
1.1.7	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. d=151 mm	m			458,80 172,80
1.1.7.1	2952127344344	Sape foraj cu role d=151 mm	buc	0,0200	7 500,00	150,00
1.1.7.2	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	36,00	172,80
1.1.7.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,8000	170,00	136,00
1.1.8	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa VI d=151 mm (coeficient la salariu - 1,65 si coeficientu la utilaj - 1,71)	m			1 767,69 677,16
1.1.8.1	2952127344344	Sape foraj cu role d=151 mm	buc	0,0330	7 500,00	247,50
1.1.8.2	8113020070100	Sondor	h-om	18,8100	36,00	677,16
1.1.8.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	4,9590	170,00	843,03
1.1.9	FjF01A	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatia 1BA-15V hidraulica.	operatie			9 364,00 3 600,00
1.1.9.1	8113020070100	Sondor	h-om	100,0000	36,00	3 600,00
1.1.9.2	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	12,0000	170,00	2 040,00
1.1.9.3	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	455,00	3 640,00
1.1.9.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	7,00	84,00
1.1.10	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatia 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=320 mm	m			129,48 38,88
1.1.10.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=320 mm	buc	0,0050	12 000,00	60,00
1.1.10.2	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	36,00	38,88

1.1.10.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,1800	170,00	30,60
1.1.11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=320 mm	m			380,72
						112,32
1.1.11.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=320 mm	buc	0,0150	12 000,00	180,00
1.1.11.2	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,00	112,32
1.1.11.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,5200	170,00	88,40
1.1.12	Pretul de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=273x9 mm	m			1 441,73
						0,00
1.1.13	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatia 1BA-15V.	m			162,12
						90,72
1.1.13.1	8113020070100	Sondor	h-om	2,5200	36,00	90,72
1.1.13.2	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	0,4200	170,00	71,40
1.1.14	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3			1 113,35
						565,20
1.1.14.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	1,00	1,05
1.1.14.2	4100126202818	Apă	m3	0,7000	19,00	13,30
1.1.14.3	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	36,00	565,20
1.1.14.4	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	3,1400	170,00	533,80
1.1.15	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m			488,80
						172,80
1.1.15.1	2952127344344	Sape foraj cu role d=244.5 mm	buc	0,0200	9 000,00	180,00
1.1.15.2	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	36,00	172,80
1.1.15.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,8000	170,00	136,00
1.1.16	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m			114,48
						38,88
1.1.16.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=244.5 mm	buc	0,0050	9 000,00	45,00
1.1.16.2	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	36,00	38,88
1.1.16.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,1800	170,00	30,60
1.1.17	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m			335,72
						112,32
1.1.17.1	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=244.5 mm	buc	0,0150	9 000,00	135,00
1.1.17.2	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	36,00	112,32
1.1.17.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,5200	170,00	88,40
1.1.18	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm	m			488,80
						172,80
1.1.18.1	2952127344344	Sape foraj cu role d=244.5 mm	buc	0,0200	9 000,00	180,00
1.1.18.2	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	36,00	172,80
1.1.18.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,8000	170,00	136,00
1.1.19	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V,0-400 m adincime, in teren grupa VI. Largirea gaurei sondei d=244.5 mm (coeficientul la salariu - 1,65 si coeficientul la utilaj - 1,71)	m			1 817,19
						677,16
1.1.19.1	2952127344344	Sape foraj cu role d=244.5 mm	buc	0,0330	9 000,00	297,00
1.1.19.2	8113020070100	Sondor	h-om	18,8100	36,00	677,16
1.1.19.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	4,9590	170,00	843,03
1.1.20	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din otel d=168x7 mm	m			926,18
						0,00
1.1.21	FjD03C	Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie 1BA-15V hidraulica (filtru perforat).	m			652,34
						365,04
1.1.21.1	8113020070100	Sondor	h-om	10,1400	36,00	365,04
1.1.21.2	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	1,6900	170,00	287,30
1.1.22	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie 1BA-15V hidraulica.	m			34,74
						19,44
1.1.22.1	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	36,00	19,44
1.1.22.2	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	0,0900	170,00	15,30
1.1.23	FjD04A	Introducerea dopului de lemn la forajele executate cu instalatia 1BA-15V hidraulica la adincimea de 244.2m.	buc			6 931,00
						3 564,00
1.1.23.1	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	1,0000	1,00	1,00
1.1.23.2	8113020070100	Sondor	h-om	99,0000	36,00	3 564,00
1.1.23.3	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	19,8000	170,00	3 366,00
1.1.24	FjF03A	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatia 1BA-15V hidraulica, intervalul 244-224 m. Dop de ciment 5 m.	m3			2 183,28
						565,20
1.1.24.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,0000	1,00	1 049,00
1.1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,7000	19,00	13,30
1.1.24.3	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	36,00	565,20

1.1.24.4	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	3,1400	170,00	533,80
1.1.24.5	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	3,1400	7,00	21,98
1.1.25	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie 1BA-15V ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Frezarea dopului de lemn si ciment 5m.	m			458,80 172,80
1.1.25.1	2952127344344	Sape foraj cu role d=151 mm	buc	0,0200	7 500,00	150,00
1.1.25.2	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	36,00	172,80
1.1.25.3	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	0,8000	170,00	136,00
1.1.26	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie 1BA-15V hidraulica.	m			32,82 8,64
1.1.26.1	4100126202818	Apă	m3	0,9000	19,00	17,10
1.1.26.2	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	36,00	8,64
1.1.26.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	0,0400	170,00	6,80
1.1.26.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	7,00	0,28
1.1.27	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie 1BA-15V hidraulica.	m			427,80 72,00
1.1.27.1	4100126202818	Apă	m3	15,0000	19,00	285,00
1.1.27.2	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	36,00	72,00
1.1.27.3	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	0,4000	170,00	68,00
1.1.27.4	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	7,00	2,80
1.1.28	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=60x5 mm	m			300,00 0,00
1.1.29	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor d=168x7 din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind d=60x5 mm, inclusiv mufele de insurubare.	m			34,20 34,20
1.1.29.1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9500	36,00	34,20

Obiectul: LUCRARI DE FORAJ

Devizul: Statia subterana de distribuire la sonda arteziana pina la 12m3/ora

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
1.2.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
1.2.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
1.2.2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3			27,72 27,72
1.2.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	36,00	27,72
1.2.3	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric, a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm.	buc			181,12 56,16
1.2.3.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	36,00	111,60
1.2.3.2	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	1,00	0,35
1.2.3.3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,10	0,01
1.2.3.4	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	36,00	56,16
1.2.3.5	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	20,00	13,00
1.2.4	CA01B2	Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			701,68 138,60
1.2.4.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	1,00	281,00
1.2.4.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	208,00	155,17
1.2.4.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	180,00	123,30
1.2.4.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1900	19,00	3,61
1.2.4.5	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	36,00	138,60
1.2.5	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			918,94 277,20
1.2.5.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,00	288,00
1.2.5.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	208,00	159,33
1.2.5.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	180,00	126,90
1.2.5.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	19,00	5,51
1.2.5.5	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	36,00	262,80
1.2.5.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
1.2.5.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.2.5.8	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
1.2.6	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			1 107,43 318,24
1.2.6.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 010,00	286,84

1.2.6.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	75,00	15,75
1.2.6.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	936,00	80,50
1.2.6.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	265,00	68,64
1.2.6.5	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	13,00	1,17
1.2.6.6	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,29
1.2.6.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1,00	0,00
1.2.6.8	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	36,00	216,00
1.2.6.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	36,00	102,24
1.2.6.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	336,00
1.2.7	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 (2 inele si un capac din beton armat).	buc			7 249,99 0,00
1.2.7.1	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLJ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	2 166,66	4 333,32
1.2.7.2	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLJΠ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 916,67	2 916,67
1.2.7.3	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	10,00	0,00
1.2.8	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton.	m			193,53 12,24
1.2.8.1	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	12,00	180,00
1.2.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,00	0,85
1.2.8.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	208,00	0,42
1.2.8.4	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	19,00	0,02
1.2.8.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	36,00	12,24
1.2.9	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm.	buc			18,00 18,00
1.2.9.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	36,00	1,08
1.2.9.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	36,00	16,92
1.2.10	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.	buc			1 469,80 19,80
1.2.10.1	2874117300000	vana din fonta d 50 mm	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
1.2.10.2	7136050012000	Instalator alimentari apa sau de canalizatie, avind d=50-100 mm.	h-om	0,5500	36,00	19,80
1.2.11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura (supapa de presiune), din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm.	buc			690,04 32,04
1.2.11.1	2875274400100	supapa de presiune	buc	1,0000	650,00	650,00
1.2.11.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,00	32,04
1.2.11.3	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.2.12	IdD07C	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 ulei.	m2			28,47 20,88
1.2.12.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	28,00	5,60
1.2.12.2	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	10,00	1,30
1.2.12.3	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	30,00	0,69
1.2.12.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	36,00	20,88
1.2.13	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli).	m2			3,20 2,16
1.2.13.1	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,00	0,90
1.2.13.2	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,00	0,10
1.2.13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.2.13.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	36,00	2,16
1.2.14	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare.	buc			1 084,08 29,52
1.2.14.1	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
1.2.14.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,00	13,50
1.2.14.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	208,00	10,82
1.2.14.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0130	19,00	0,25
1.2.14.5	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	36,00	29,52
1.2.15	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN.	buc			427,56 208,80
1.2.15.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,00	1,54
1.2.15.2	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	10,00	5,70
1.2.15.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
1.2.15.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,00	2,00
1.2.15.5	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	16,00	38,56
1.2.15.6	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	0,10	0,01
1.2.15.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	0,10	0,00
1.2.15.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	208,00	1,25
1.2.15.9	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	1,00	0,31
1.2.15.10	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	1,00	0,16
1.2.15.11	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	11,00	0,81
1.2.15.12	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	1,00	0,24
1.2.15.13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,00	0,54

1.2.15.14	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,00	8,00
1.2.15.15	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	7,00	2,10
1.2.15.16	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	1,00	0,02
1.2.15.17	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	1,00	15,47
1.2.15.18	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	3,00	24,00
1.2.15.19	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
1.2.15.20	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	5,00	40,00
1.2.15.21	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,98	59,73
1.2.15.22	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	36,00	208,80
1.2.15.23	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	15,00	3,30
1.2.15.24	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
1.2.16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100 m2			301,68
						301,68
1.2.16.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	36,00	301,68

Obiectul: LUCRARI DE FORAJ

Devizul: Lucrari de punere in productie 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
1.3.1	FJE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul DAS-60 in lipsa curentului electric.	ora			357,00
						180,00
1.3.1.1	8113020070100	Sondor	h-om	5,0000	36,00	180,00
1.3.1.2	2952270002711	Instalatie de foraj hidrolic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	1,0000	170,00	170,00
1.3.1.3	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,0000	7,00	7,00

Obiectul: LUCRARI DE MONTAJ

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
2.1.1	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg.	buc			943,08
						351,72
2.1.1.1	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	541,00	541,00
2.1.1.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,00	1,00
2.1.1.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	208,00	1,04
2.1.1.4	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
2.1.1.5	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,00	20,00
2.1.1.6	2874115840602	Piulita M16	buc	4,0000	4,00	16,00
2.1.1.7	2874115883700	Saiba M 16	buc	4,0000	3,00	12,00
2.1.1.8	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0300	10,00	0,30
2.1.1.9	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	36,00	351,72
2.1.2	RpEB06A	Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw.	buc			39,01
						30,96
2.1.2.1	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	6,0000	1,00	6,00
2.1.2.2	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,0050	1,00	0,01
2.1.2.3	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0150	0,10	0,00
2.1.2.4	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0400	51,00	2,04
2.1.2.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8600	36,00	30,96
2.1.3	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h.	buc			121,88
						100,80
2.1.3.1	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	0,10	0,08
2.1.3.2	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	2,00	4,00
2.1.3.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,00	2,00
2.1.3.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	36,00	100,80
2.1.3.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	75,00	15,00
2.1.4	RpED15C	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol PVS-4x10.	m			110,97
						7,92
2.1.4.1	3130164802224	Cablu electric PVS 4x10	m	1,0200	97,50	99,45
2.1.4.2	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,3000	12,00	3,60
2.1.4.3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	36,00	7,92
2.1.5	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm.	buc			259,70
						61,92
2.1.5.1	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	150,00	150,00
2.1.5.2	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	1,00	4,50
2.1.5.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	166,00	36,52
2.1.5.4	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	0,10	0,01

2.1.5.5	02414317346207	Stearină	kg	0,0600	0,10	0,01
2.1.5.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	15,00	6,75
2.1.5.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	36,00	61,92

Obiectul: PROCURAREA UTILAJULUI

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
3.1.1	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/56	buc			27 397,00 0,00
3.1.2	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa „B Meters,, d=50 mm	buc			6 499,44 0,00
3.1.3	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare „ADE-COS-7.5-15/40,,	buc			6 500,00 0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Forarea sondei arteziene in s.Tipala, r-nul.laloveni

Devizul local de resurse Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2025-07-14

Valoarea de deviz 1 149 000,00 (Lei)

Obiect: LUCRARI DE FORAJ						
Deviz: Forarea 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	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	209,0000	36,00	7 524,00
2	8113020070100	Sondor	h-om	3 543,7470	36,00	127 574,89
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2570	36,00	45,25
Total manopera					135 144,14	
Materiale						
1	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	5 491,2000	0,10	549,12
2	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	1,00	0,50
3	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	1,00	1,80
4	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	1,00	1,00
5	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	44,6160	0,10	4,46
6	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	955,0725	1,00	955,07
7	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	1,0000	1,00	1,00
8	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	13,00	390,00
9	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=151 mm	buc	2,7100	7 500,00	20 325,00
10	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=244.5 mm	buc	2,3350	9 000,00	21 015,00
11	2952127344244	Sape foraj cu insertie widia d=320 mm	buc	0,3750	12 000,00	4 500,00
12	2952127344344	Sape foraj cu role d=151 mm	buc	1,7800	7 500,00	13 350,00
13	2952127344344	Sape foraj cu role d=244.5 mm	buc	1,7200	9 000,00	15 480,00
14	4100126202818	Apă	m3	763,0598	19,00	14 498,14
15	Pret de achizitie	Procurarea tevilor de ridicare a apei d=60x5 mm	m	220,0000	300,00	66 000,00
16	Pretul de piata	Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=273x9 mm	m	45,0000	1 441,73	64 877,76
17	Preturi de achizitie	Procurarea tevilor de tubaj din otel d=168x7 mm	m	280,5000	926,18	259 793,49
Total materiale					481 742,34	
Utilaje						
1	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	45,4350	7,00	318,05
2	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,8780	450,00	395,10
3	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	61,1794	170,00	10 400,50
4	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	102,4450	170,00	17 415,65
5	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	455,00	3 640,00
6	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa 1BA-15V	h-ut	474,0400	170,00	80 586,80
Total utilaje					112 756,09	
Total					729 642,58	
Asigurari sociale			24,0000%		32 434,59	
Total					762 077,17	
Cheltuieli de transport			5,0000%		24 087,12	
Total					786 164,29	
Cheltuieli de regie			3,5000%		27 515,75	
Total					813 680,04	
Beneficiu de deviz			3,0000%		24 410,40	
TOTAL Deviz fara TVA					838 090,44	

Obiect: LUCRARI DE FORAJ**Deviz: Statia subterana de distribuie la sonda arteziana pina la 12m3/ora**

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	0,7100	36,00	25,56
2	7123010010200	Betonist	h-om	10,0350	36,00	361,26
3	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	36,00	29,52
4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,0300	36,00	397,08
5	7136050012000	Instalator alimentari apa sau de canalizatie, avind d=50-100 mm.	h-om	0,5500	36,00	19,80
6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	36,00	208,80
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	36,00	21,60
8	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2900	36,00	10,44
9	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	36,00	56,16
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5570	36,00	92,05
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8300	36,00	29,88
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7996	36,00	172,79
Total manopera					1 424,94	
Materiale						
1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4377	265,00	115,99
2	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,2510	180,00	225,18
3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4168	208,00	294,69
4	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	208,00	1,25
5	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0068	1,00	0,01
6	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3549	75,00	26,62
7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	0,10	0,00
8	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	1,00	0,35
9	2320166200676	White spirit	kg	0,0115	30,00	0,35
10	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,00	0,54
11	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	0,10	0,01
12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
13	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1000	28,00	2,80
14	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0650	10,00	0,65
15	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,00	2,00
16	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	527,3000	1,00	527,30
17	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,0000	3,00	9,00
18	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЛΠ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 916,67	2 916,67
19	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЛΠ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	2 166,66	4 333,32
20	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4800	1 010,00	484,76
21	2664102101126	Var	kg	0,2484	2,00	0,50
22	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1453	936,00	136,04
23	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
24	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,1000	0,10	0,01
25	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	1,00	15,47
26	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	1,00	0,02
27	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	10,00	5,70
28	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	11,00	0,81
29	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	1,00	0,24
30	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	1,00	0,31
31	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	1,00	0,16
32	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	16,00	38,56
33	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,00	1,54
34	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	7,00	2,10
35	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,0000	12,00	360,00
36	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	10,00	0,00

37	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	36,00	111,60
38	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	5,00	40,00
39	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
40	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,98	59,73
41	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,00	8,00
42	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	3,00	24,00
43	2874117300000	vana din fonta d 50 mm	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
44	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1521	13,00	1,98
45	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
46	2875274400100	supapa de presiune	buc	1,0000	650,00	650,00
47	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	19,00	0,04
48	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4650	19,00	8,84
Total materiale					12 893,14	

Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
2	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7024	450,00	316,08
3	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400	20,00	10,80
4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	15,00	3,30
6	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	20,00	13,00
7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,8392	200,00	567,84
8	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2250	200,00	45,00
Total utilaje					974,02	

Total		15 292,10
Asigurari sociale	24,0000%	341,99
Total		15 634,08
Cheltuieli de transport	5,0000%	644,66
Total		16 278,74
Cheltuieli de regie	3,5000%	569,76
Total		16 848,49
Beneficiu de deviz	3,0000%	505,45
TOTAL Deviz fara TVA		17 353,95

Obiect: LUCRARI DE FORAJ

Deviz: Lucrari de punere in productie 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	8113020070100	Sondor	h-om	360,0000	36,00	12 960,00
Total manopera					12 960,00	

Materiale

Total materiale					0,00	
------------------------	--	--	--	--	-------------	--

Utilaje

1	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	72,0000	7,00	504,00
2	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa 1BA-15V	h-ut	72,0000	170,00	12 240,00
Total utilaje					12 744,00	

Total		25 704,00
Asigurari sociale	24,0000%	3 110,40
Total		28 814,40
Cheltuieli de transport	5,0000%	0,00
Total		28 814,40

Cheltuieli de regie	3,5000%	1 008,50
Total		29 822,90
Beneficiu de deviz	3,0000%	894,69
TOTAL Deviz fara TVA		30 717,59

Obiect: LUCRARI DE MONTAJ
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	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,5200	36,00	162,72
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	62,9500	36,00	2 266,20
Total manopera						2 428,92

Materiale

1	02414317346207	Stearină	kg	0,0600	0,10	0,01
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0300	10,00	0,30
3	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	541,00	541,00
4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	208,00	1,04
5	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,1200	51,00	6,12
6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	15,00	6,75
7	2513736621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658	m	18,0000	1,00	18,00
8	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,8300	0,10	0,08
9	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,00	1,00
10	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0450	0,10	0,00
11	2723156718532	Banda de protectie pe baza PVC de 1mm grosime	kg	0,0150	1,00	0,02
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	1,00	4,50
14	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	69,0000	12,00	828,00
15	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	2,00	4,00
16	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,00	20,00
17	2874115840602	Piulita M16	buc	4,0000	4,00	16,00
18	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,00	2,00
19	2874115883700	Saiba M 16	buc	4,0000	3,00	12,00
20	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	150,00	150,00
21	3130164802224	Cablu electric PVS 4x10	m	234,6000	97,50	22 873,50
22	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
Total materiale						24 520,86

Utilaje

1	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	75,00	15,00
Total utilaje						15,00

Total		26 964,78
Asigurari sociale	24,0000%	582,94
Total		27 547,72
Cheltuieli de transport	5,0000%	1 226,04
Total		28 773,76
Cheltuieli de regie	36,0000%	874,41
Total		29 648,17
Beneficiu de deviz	3,0000%	889,45
TOTAL Deviz fara TVA		30 537,62

Obiect: PROCURAREA UTILAJULUI
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	Pret de achizitie	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 4SR6/56	buc	1,0000	27 397,00	27 397,00
2	Pret de achizitie	Procurarea contorului de apa „B Meters„ d=50 mm	buc	1,0000	6 499,44	6 499,44
3	Pret de achizitie	Procurarea panoului de dirijare „ADE-COS-7.5-15/40„	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
Total materiale					40 396,44	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					40 396,44	
Cheltuieli pentru depozitare			1,0000%		403,96	
TOTAL Deviz fara TVA					40 800,40	
Total					957 500,00	
TVA			20%		191 500,00	
TOTAL Deviz					1 149 000,00	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)