

Forarea sondei arteziene in s.Avdarma,r-nul Comrat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica

Valoarea de deviz 176 525,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Conductelor,contor de apa,vana si alt.armatura				
1	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=80mm PN=1.0)	buc	1,00	31,71 31,71	31,71 31,71
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(supapa de retinere d=80mm PN16)	buc	1,00	31,71 31,71	31,71 31,71
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1,00	234,02 26,52	234,02 26,52
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(Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN1.6)	buc	1,00	31,71 31,71	31,71 31,71
5	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=50)	buc	1,00	92,12 51,32	92,12 51,32
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa plana presudata din otel d=80mm)	buc	5,00	62,37 60,54	311,85 302,71
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor,	buc	5,00	72,16	360,81

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm болтовое соединение			33,44	167,21
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap ermetic OG80	buc	1,00	92,12 51,32	92,12 51,32
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord din otel L=0.15m.d=57x3.5mm	buc	2,00	62,45 60,55	124,90 121,09
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus d=80x50	buc	8 050,00	0,00 0,00	0,00 0,00
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor cu flansa d=80x75 Py10bar	buc	1,00	286,19 33,44	286,19 33,44
12	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA (Установка и демонтаж бурильной гидравлической установки FA	buc	1,00	9 859,86 9 859,86	9 859,86 9 859,86
13	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2"	m	218,73	119,95 0,00	26 236,80 0,00
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Tevi din otel d=89x3.5mm	m	1,00	145,30 28,83	145,30 28,83
15	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	0,50	40,56 33,44	20,28 16,72
16	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centraalizate Deflector	buc	1,00	153,21 85,91	153,21 85,91
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm	m	3,00	102,50 9,61	307,51 28,83
18	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	buc	1,00	370,05 27,10	370,05 27,10

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm				
19	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate(заслонка с ручным приводом)	buc	1,00	212,49 187,97	212,49 187,97
20	Pret de piata	Cablu ВПП-10	m	690,00	17,20 0,00	11 868,00 0,00
		Total Conductelor,contor de apa,vana si alt.armatura Inclusiv salariu				50 770,64 11 083,96
		<i>Total</i>	lei			50 770,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 493,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 571,90
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2,00 %			785,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			8 065,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 821,25
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				67 508,87 11 083,96
		2. Montarea utilajului				
21	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	50,16 49,59	50,16 49,59
22	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 6SR12/25 Pedrollo Q=10m3/ora.H=275m.P=13kWt	buc	1,00	13 770,70 7 207,50	13 770,70 7 207,50
23	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie(шкаф для станции управления)	buc	1,00	162,62 71,50	162,62 71,50
		<i>Total</i>	lei			13 983,48
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 648,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			39,48
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2,00 %			19,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			11 925,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 657,04
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				29 274,30 7 328,59
		3. Procurarea utilajului				
24	Pret de piata	Pompa arteziana,marca 6SR12/25 Pedrola Q=10m3,H=275m,P=12kWt	buc	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
25	Pret de piata	Apometru pentru apa rece d=80	buc	1,00	9 075,00 0,00	9 075,00 0,00
26	Pret de piata	Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora H=6.0m P=0.37kWt	buc	1,00	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27	pret de piata	Щит управления насосом"Каскад 20-40"	buc	1,00	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
		Total	lei			49 725,00
		Cheltuieli de depozit	1,20 %			596,70
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				50 321,70

		Total	lei		147 104,87
		TVA	20,00 %		29 420,97
		Total deviz: Inclusiv salariu			176 525,84 18 412,55

Intocmit

Влах М.М.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Forarea sondei arteziene in s.Avdarma,r-nul Comrat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica

Valoarea de deviz 176 525,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Conductelor,contor de apa,vana si alt.armatura				
1	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=80mm PN=1.0)	buc	1,00	31,71	31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	57,66	31,71
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(supapa de retinere d=80mm PN16)	buc	1,00	31,71	31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	57,66	31,71
3	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1,00	234,02	234,02
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	57,66	26,52
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,00	87,50	87,50
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,00	120,00	120,00
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(Robinet antincendiar in coplect d=50mm PN1.6)	buc	1,00	31,71	31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	57,66	31,71
5	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Cap	buc	1,00	92,12	92,12

1	2	3	4	5	6	7
		conectar cu mufa d=50)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	57,66	51,32
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,50	9,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	7,80	31,20
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa plana presudata din otel d=80mm)	buc	5,00	62,37	311,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,25	57,66	302,71
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,12	76,15	9,14
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm болтовое соединение	buc	5,00	72,16	360,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,90	57,66	167,21
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	5,15	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,20	9,50	49,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	41,20	3,50	144,20
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap ermetic OG80	buc	1,00	92,12	92,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	57,66	51,32
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	9,50	9,60
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	7,80	31,20
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord din otel L=0.15m.d=57x3.5mm	buc	2,00	62,45	124,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,10	57,66	121,09
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,05	76,15	3,81
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus d=80x50	buc	8 050,00	0,00	0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,00	57,66	0,00
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	8 211,00	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,00	76,15	0,00
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Adaptor cu flansa d=80x75 Py10bar	buc	1,00	286,19	286,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	57,66	33,44
	2523156713815 1	Adaptor cu flansa d=80x75 Py10bar d=75mm	buc	1,00	252,75	252,75
12	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA (Установка и	buc	1,00	9 859,86	9 859,86

1	2	3	4	5	6	7
		демонтаж бурильной гидравлической установки FA				
	8113020070100	Sondor	h-om	171,00	57,66	9 859,86
13	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 2"-2 1/2"	m	218,73	119,95	26 236,80
	2521216701000	Conducta de refulare din otel d=75x5	m	218,64	120,00	26 236,80
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Tevi din otel d=89x3.5mm	m	1,00	145,30	145,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	57,66	28,83
	2521216701150	Tevi din otel d=89x3.5mm	m	1,06	97,30	103,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,10	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,21	19,50	4,09
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,14	29,50	4,13
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,30	0,72
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	55,00	3,30
15	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	0,50	40,56	20,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,29	57,66	16,72
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,10	35,55	3,56
16	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate Deflector	buc	1,00	153,21	153,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,49	57,66	85,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,90	19,50	17,55
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,10	29,50	2,95
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,50	12,10	6,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,20	8,30	1,66
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,62	9,50	5,89
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,00	0,20	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,00	3,50	21,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	55,00	11,00
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm	m	3,00	102,50	307,51
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	57,66	28,83
	2521216701200	Teava din HDPE d=200mm	m	3,08	88,79	273,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,09	25,00	2,25
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,04	74,00	2,96
18	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm	buc	1,00	370,05	370,05

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,47	57,66	27,10
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,10	0,00	0,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00	0,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,55	74,00	336,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	25,00	6,25
19	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate(заслонка с ручным приводом)	buc	1,00	212,49	212,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,26	57,66	187,97
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,02	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,18	19,50	3,51
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,41	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,02	12,10	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	8,30	1,49
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,15	35,55	5,33
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00	0,20	0,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	55,00	13,75
20	Pret de piata	Cablu BIII-10	m	690,00	17,20	11 868,00
	3130134817400 1	Cablu BIII-10	m	690,00	17,20	11 868,00
		Total Conductelor,contor de apa,vana si alt.armatura Inclusiv salariu				50 770,64 11 083,96
		<i>Total</i>	lei			50 770,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 493,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 571,90
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2,00 %			785,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			8 065,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 821,25
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				67 508,87 11 083,96
		2. Montarea utilajului				
21	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	50,16	50,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,86	57,66	49,59
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	9,50	0,57
22	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca 6SR12/25 Pedrollo Q=10m3/ora.H=275m.P=13kWt	buc	1,00	13 770,70	13 770,70
	1	Muncitor	h-om	125,00	57,66	7 207,50
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,00	895,20	895,20
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	28,34	200,00	5 668,00
23	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie(шкаф для станции управления)	buc	1,00	162,62	162,62

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,24	57,66	71,50
	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,00	85,00	85,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	0,01	0,04
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,00	0,02	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,60	10,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			13 983,48
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 648,93
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			39,48
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	2,00 %			19,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			11 925,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 657,04
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				29 274,30 7 328,59
		3. Procurarea utilajului				
24	Pret de piata	Pompa arteziana,marca 6SR12/25 Pedrola Q=10m3,H=275m,P=12kWt	buc	1,00	35 000,00	35 000,00
	121212122221	Pompa arteziene 6SR12/25 Pedrollo Q=10m3/ora.H=275m,P=13.0kWt	buc	1,00	35 000,00	35 000,00
25	Pret de piata	Apometru pentru apa rece d=80	buc	1,00	9 075,00	9 075,00
	3320634625050	Apometru pentru apa rece BT-80	buc	1,00	9 075,00	9 075,00
26	Pret de piata	Pompa de drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora H=6.0m P=0.37kWt	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
	1212121213	Poma d drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora,H=6.0m,P=0.37kWt	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
27	pret de piata	Щит управления насосом"Каскад 20-40"	buc	1,00	3 750,00	3 750,00
	щит	Щит управления насосом	buc	1,00	3 750,00	3 750,00
		<i>Total</i>	lei			49 725,00
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			596,70
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				50 321,70

		Total	lei			147 104,87
		TVA	20,00 %			29 420,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				176 525,84

Intocmit

Влах М.М.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Forarea sondei arteziene in s.Avdarma,r-nul Comrat

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Statia de pompare a sondei arteziene.Solutie tehnologica

Valoarea de deviz 176 525,84 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	125,00	57,66	7 207,50
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	57,66	26,52
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,59	57,66	956,57
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,75	57,66	273,88
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,24	57,66	71,50
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,29	57,66	16,72
7.	8113020070100	Sondor	h-om	171,00	57,66	9 859,86
		Total manopera				18 412,55

Materiale:

1	1212121213	Poma d drenaj Top-Vortex Q=2.4m3/ora,H=6.0m,P=0.37kWt	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
2	121212122221	Pompa arteziene 6SR12/25 Pedrollo Q=10m3/ora.H=275m,P=13.0kWt	buc	1,00	35 000,00	35 000,00
3	2051142950700	Dibluri	buc	4,00	0,01	0,04
4	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	10,30	0,72
5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,61	12,10	7,38
6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,29	19,50	25,15
7	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,10	35,55	3,56
8	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,15	35,55	5,33
9	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,10	29,50	2,95
10	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,22	9,50	68,60
11	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	9,50	0,57
12	2521216701000	Conducta de refulare din otel d=75x5	m	218,64	120,00	26 236,80
13	2521216701150	Tevi din otel d=89x3.5mm	m	1,06	97,30	103,14
14	2521216701200	Teava din HDPE d=200mm	m	3,08	88,79	273,47
15	25231567138151	Adaptor cu flansa d=80x75 Py10bar d=75mm	buc	1,00	252,75	252,75
16	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,60	10,00	6,00
17	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	0,62	9,50	5,89
18	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,38	8,30	3,15
19	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,22	0,00	0,00
20	274423336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,50	0,00	0,00
21	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,00	85,00	85,00
22	2873145887002	Cuie	kg	31,50	0,00	0,00
23	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,14	29,50	4,13
24	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,00	0,00	0,00
25	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	41,20	3,50	144,20
26	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,00	7,80	62,40
27	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,00	3,50	21,00

28	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,00	0,02	0,08
29	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	7,00	0,20	1,40
30	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,00	87,50	87,50
31	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,00	895,20	895,20
32	31301348174001	Cablu ВПП-10	m	690,00	17,20	11 868,00
33	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,00	120,00	120,00
34	3320634625050	Apometru pentru apa rece BT-80	buc	1,00	9 075,00	9 075,00
	щит	Щит управления насосом	buc	1,00	3 750,00	3 750,00
		Total materiale de construcții				90 009,41

Utilaje de construcții:

1	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,59	74,00	339,66
2	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	28,34	200,00	5 668,00
3	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,34	25,00	8,50
4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,17	76,15	12,95
5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,45	55,00	24,75
6	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	55,00	3,30
		Total utilaje de construcții				6 057,16

Total	lei	147 104,87
TVA	20,00 %	29 420,97

Total deviz: **176 525,84**

Intocmit

Влах М.М

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)