

**Obiectivul:** "Усовершенствование инфраструктуры по обеспечению водой всех жителей, предпринимателей и социальных учреждений" с. Светлый, район. Comrat

**Obiectul:** Reconstructia sondei arteziene Nr.456/

### Devizul local de resurse Nr. 1.1

Intocmit in preturi curente 2018-12-19

Valoarea de deviz 175 492 (Lei)

Deviz: Montarea retelelor						
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
<b>Manopera</b>						
1	7122050013400	Zidar	h-om	3,298	24,00	79
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	24,00	10
3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,620	24,00	495
4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,218	24,00	5
5	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,910	24,00	22
6	8113020070100	Sondor	h-om	413,209	24,00	9 917
<b>Total manopera</b>						<b>10 528</b>
<b>Materiale</b>						
1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,019	300,00	6
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	20,00	0
3	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	2,50	0
4	2222222222992	Material marunt (centroni)	%	1,500	0,00	330
5	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,001	0,00	0
6	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	2,000	0,00	6
7	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00	24
8	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	15,000	0,00	219
9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,000	0,00	3
10	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	12,000	0,00	172
11	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	15,00	2
12	2320166200676	White spirit	kg	0,020	25,00	0
13	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	8,40	1
14	2320322600374	Citom	kg	0,020	50,00	1
15	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	12,00	1
16	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	18,00	4
17	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,280	30,00	8
18	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0
19	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	10,00	20
20	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)Capat flansa D 160 mm	buc	1,010	300,00	303
21	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,245	1,65	14
22	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe(Труба водоподъемная Дн60 *5)	m	122,139	180,00	21 985
23	2722103262930	Teavă din otel avind diametrul de 57 x 3.5 mm	m	1,010	60,00	61
24	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	145,500	12,00	1 746
25	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	3,00	0
26	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000	1,50	12
27	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	0,45	2
28	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Головка соединительная муфтовая ГМ Дн50	buc	1,000	800,00	800
29	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica,, Клапан обратный поворотный Дн50	buc	1,000	500,00	500
30	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica,Задвижка Дн50	buc	2,000	1 500,00	3 000
31	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной Дн 57 x 57	buc	1,000	1 200,00	1 200

32	2875274110100	Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc	1,000	1 500,00	1 500
33	2875274400100	Reductie din otel D 150*50mm	buc	1,000	180,00	180
34	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura dn50	buc	8,000	150,00	1 200
35	2875274400100	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,000	3 000,00	3 000
36	2875274428200	Flansa rotunda libera Flansa libera D 160 mm	buc	1,000	258,00	258
37	3320500000000	Armatura fina manometru ОБМ1-100	buc	1,010	300,00	303
38	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,010	10,00	0

**Total materiale** **36 861**

#### Utilaje

1	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	72,000	30,00	2 160
2	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,910	5,00	5
3	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	82,884	50,00	4 144
4	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	50,00	0
5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,910	5,00	5
6	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,470	5,00	32
7	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	60,00	4

**Total utilaje** **6 349**

Total 53 738

Asigurari sociale si medicale 22,500% 2 369

Total 56 107

Cheltuieli de transport 4,000% 1 474

Total 57 581

Cheltuieli de regie 7,000% 4 031

Total 61 612

Beneficiu de deviz 3,000% 1 848

**TOTAL Deviz fara TVA** **63 460**

#### 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	89,570	24,00	2 150
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,500	24,00	36

**Total manopera** **2 186**

#### Materiale

1	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	5,100	20,00	102
2	02414317346207	Stearină	kg	0,040	50,00	2
3	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	15 000,00	75
4	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	50 000,00	50
5	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	41 150,00	21
6	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	35,00	105
7	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	36,00	4
8	1019852	Vopsea	kg	0,020	25,00	1
9	2222222222992	Materiale marunte si montaj (grund miniu plumb, fuior de cinepa, cirpe de sters etc.)	%	0,500	0,00	5
10	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,350	13,00	5
11	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,040	35,00	1
12	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,180	34,00	6
13	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 50 x 5 mm	kg	2,500	18,00	45
14	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,000	1 000,00	1 000
15	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,000	2 830,00	2 830
16	5	Masa utilajului	t	1,080	0,00	0

<b>Total materiale</b>					<b>4 251</b>	
<b>Utilaje</b>						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	250,00	18
3	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,350	150,00	2 453
4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	350,00	25
5	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	5,00	4
6	50102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00	3
<b>Total utilaje</b>					<b>2 512</b>	
Total					8 949	
Asigurari sociale si medicale				22,500%	492	
Total					9 441	
Cheltuieli de transport				7,000%	298	
Total					9 738	
Cheltuieli de regie				40,000%	874	
Total					10 613	
Beneficiu de deviz				3,000%	318	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>10 931</b>	

<b>Deviz: Costul utilajului</b>						
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
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>					<b>0</b>	
<b>Materiale</b>						
1	Material	Apometru combinat D50/15 cu transmiterea datelor la distanta	buc	1,000	10 000,00	10 000
2	Material	Насос дренажный" Pompa WILO TS 50 H 122/15, H=20 m, Q= 2.00 m3/h	set	1,000	37 000,00	37 000
3	Material	Насос погружной " Pompa submersibila SAER XNR -151A/22 cu Qp=10.00m3/h, Hp=152m, N=7.50kWt plus Panou de comanda 11 kW	set	1,000	24 000,00	24 000
<b>Total materiale</b>					<b>71 000</b>	
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>					<b>0</b>	
Total					71 000	
Cheltuieli pentru depozitare				1,200%	852	
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>					<b>71 852</b>	
<b>Total</b>					<b>146 243</b>	
TVA				20%	29 249	
<b>TOTAL Deviz</b>					<b>175 492</b>	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1

Devizul: Montarea retelelor						
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
		Capitol 1.1 Montarea retelelor				
1.1	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Оголовок герметизированный ОГ-51	buc			3 275 116
1.1.1	2875274400100	Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,000	3 000,00	3 000
1.1.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,000	0,00	0
1.1.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,820	24,00	116
1.1.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,840	5,00	9
1.2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc			1 533 21
1.2.1	2875274110100	Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc	1,000	1 500,00	1 500
1.2.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	10,00	10
1.2.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	0,45	2
1.2.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	24,00	21
1.3	IA18B	Armatari fine manometru ОБМ1-100	buc			313 10
1.3.1	3320500000000	Armatura fina manometru ОБМ1-100	buc	1,010	300,00	303
1.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	20,00	0
1.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	15,00	0
1.3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	24,00	10
1.4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка Дн50	buc			1 573 13
1.4.1	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica, Задвижка Дн50	buc	1,000	1 500,00	1 500
1.4.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	0
1.4.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	24,00	13
1.5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,, Клапан обратный поворотный Дн50	buc			533 13
1.5.1	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica,, Клапан обратный поворотный Дн50	buc	1,000	500,00	500
1.5.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	0
1.5.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	24,00	13
1.6	FjD02B	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica.(Труба водоподъемная Дн60 *5)	m			200 11
1.6.1	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe(Труба водоподъемная Дн60 *5)	m	1,010	180,00	182
1.6.2	2222222222992	Material marunt (centrori)	%	1,500	0,00	0
1.6.3	8113020070100	Sondor	h-om	0,440	24,00	11
1.6.4	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,090	50,00	5
1.7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, diametrul de 57 x 3.5 mm	m			89 12
1.7.1	2722103262930	Teava din otel avind diametrul de 57 x 3.5 mm	m	1,010	60,00	61
1.7.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	12,00	1
1.7.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	18,00	4
1.7.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130	3,00	0
1.7.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070	8,40	1
1.7.6	2320322600374	Citom	kg	0,020	50,00	1
1.7.7	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020	2,50	0
1.7.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140	15,00	2
1.7.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,000	0,00	0
1.7.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500	24,00	12
1.7.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060	60,00	4
1.7.12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	50,00	0
1.8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul Головка соединительная муфтовая	buc			845

		ГМ Дн50					13
1.8.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Головка соединительная муфтовая ГМ Дн50	buc	1,000	800,00	800	
1.8.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,000	0,00	0	
1.8.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	24,00	13	
1.9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57mm Тройник стальной Дн 57 x 57	buc				<b>1 250</b>
							25
1.9.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной Дн 57 x 57	buc	1,000	1 200,00	1 200	
1.9.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,000	0,00	0	
1.9.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	24,00	25	
1.9.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	5,00	1	
1.10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50	buc				<b>181</b>
							21
1.10.1	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura dn50	buc	1,000	150,00	150	
1.10.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,000	0,00	0	
1.10.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	24,00	21	
1.10.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	5,00	2	
1.11	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Capat flansa D 160 mm	buc				<b>334</b>
							22
1.11.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)Capat flansa D 160 mm	buc	1,010	300,00	303	
1.11.2	2222222222992	Material marunt (detergent, conect, schoch)	%	0,001	0,00	0	
1.11.3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,910	24,00	22	
1.11.4	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,910	5,00	5	
1.11.5	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,910	5,00	5	
1.12	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm.Flansa libera D 160 mm	buc				<b>310</b>
							24
1.12.1	2875274428200	Flansa rotunda libera Flansa libera D 160 mm	buc	1,000	258,00	258	
1.12.2	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	buc	1,010	10,00	10	
1.12.3	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000	1,50	12	
1.12.4	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	2,000	0,00	0	
1.12.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,020	24,00	24	
1.13	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm. Reductie din otel D 150*50mm	buc				<b>267</b>
							72
1.13.1	2875274400100	Reductie din otel D 150*50mm	buc	1,000	180,00	180	
1.13.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,000	0,00	0	
1.13.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020	24,00	72	
1.13.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190	5,00	6	
1.14	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica.	ora				<b>200</b>
							120
1.14.1	8113020070100	Sondor	h-om	5,000	24,00	120	
1.14.2	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,000	50,00	50	
1.14.3	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,000	30,00	30	
1.15	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				<b>190</b>
							8
1.15.1	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,000	12,00	180	
1.15.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850	1,65	1	
1.15.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	300,00	1	
1.15.4	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,001	10,00	0	
1.15.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,340	24,00	8	
1.16	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t				<b>403</b>
							149
1.16.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,000	30,00	240	
1.16.2	2320166200676	White spirit	kg	0,560	25,00	14	
1.16.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,220	24,00	149	
		TOTAL Capitol 1.1 Montarea retelelor					0

**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
		Capitol 2. Montarea utilajului				
2.1	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "3ЭЦБ6-6,3-125".	buc			<b>7 726</b>
						2 093
2.1.1	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,005	15 000,00	75

2.1.2	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	50 000,00	50
2.1.3	1010628	Ulei siccant combinat "K-3"	t	0,001	41 150,00	21
2.1.4	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	35,00	105
2.1.5	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	5,000	20,00	100
2.1.6	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,000	2 830,00	2 830
2.1.7	5	Masa utilajului	t	1,080	0,00	0
2.1.8	1	Muncitor	h-om	87,200	24,00	2 093
2.1.9	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	16,350	150,00	2 453
2.2	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Станция управления насосом	buc			<b>123</b> 57
2.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	36,00	4
2.2.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,100	20,00	2
2.2.3	1019852	Vopsea	kg	0,020	25,00	1
2.2.4	1	Muncitor	h-om	2,370	24,00	57
2.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	250,00	18
2.2.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	5,00	4
2.2.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00	3
2.2.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11
2.2.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	350,00	25
2.3	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm.	buc			<b>1 100</b> 36
2.3.1	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,000	1 000,00	1 000
2.3.2	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 50 x 5 mm	kg	2,500	18,00	45
2.3.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,180	34,00	6
2.3.4	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,040	35,00	1
2.3.5	02414317346207	Stearină	kg	0,040	50,00	2
2.3.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,350	13,00	5
2.3.7	222222222992	Materiale marunte si montaj (grund miniu plumb, fuior de cinepa, cirpe de sters etc.)	%	0,500	0,00	0
2.3.8	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,500	24,00	36
		TOTAL Capitol 2. Montarea utilajului				0

**Devizul: Costul 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	Material	Насос погружной " Pompa submersibila SAER XNR -151A/22 cu Qp=10.00m3/h, Hp=152m, N=7.50kWτ plus Panou de comanda 11 kW	set			<b>24 000</b> 0
3.2	Material	Apometru combinat D50/15 cu transmiterea datelor la distanta	buc			<b>10 000</b> 0
3.3	Material	Насос дренажный" Pompa WILO TS 50 H 122/15, H=20 m, Q= 2.00 m3/h	set			<b>37 000</b> 0

**APROBAT:**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Obiectivul:** "Усовершенствование инфраструктуры по обеспечению водой всех жителей, предпринимателей и социальных учреждений" с. Светлый, район. Comrat

**Obiectul:** Reconstructia sondei arteziene Nr.456/

### Deviz local Nr. 1.1

Intocmit in preturi curente 2018-12-19

Valoarea de deviz 175 492 (Lei)

Devizul: Montarea retelelor						
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
		Capitol 1.1 Montarea retelelor				
1.1	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Оголовок герметизированный ОГ-51	buc	1,000	3 274,88	3 275
					115,68	116
1.2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Вантуз для впуска и выпуска воздуха Д50	buc	1,000	1 533,26	1 533
					21,36	21
1.3	IA18B	Armaturi fine manometru ОБМ1-100	buc	1,000	312,90	313
					9,60	10
1.4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка Дн50	buc	2,000	1 573,20	3 146
					13,20	26
1.5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare,, Клапан обратный поворотный Дн50	buc	1,000	533,20	533
					13,20	13
1.6	FjD02B	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 20 hidraulica.(Труба водоподъемная Дн60 *5)	m	120,930	199,59	24 136
					10,56	1 277
1.7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, diametrul de 57 x 3.5 mm	m	1,000	88,53	89
					12,00	12
1.8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul Головка соединительная муфтовая ГМ Дн50	buc	1,000	845,20	845
					13,20	13
1.9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 57mm Тройник стальной Дн 57 x 57	buc	1,000	1 250,40	1 250
					25,20	25
1.10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50	buc	8,000	180,86	1 447
					21,36	171
1.11	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Capat flansa D 160 mm	buc	1,000	333,94	334
					21,84	22
1.12	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm.Flansa libera D 160 mm	buc	1,000	310,18	310
					24,48	24
1.13	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm. Reductie din otel D 150*50mm	buc	1,000	267,43	267
					72,48	72
1.14	FjE03B	Executarea pomparilor pentru denisipare in vederea punerii si repunerii in exploatare a forajelor executate cu instalatie FA 20 hidraulica.	ora	72,000	200,00	14 400
					120,00	8 640
1.15	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	9,700	190,17	1 845
					8,16	79
1.16	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t	0,035	403,28	14
					149,28	5
		TOTAL Capitol 1.1 Montarea retelelor				53 738
		Inclusiv salariul				10 528
<b>Total manopera (ore)</b>						<b>438,655</b>



<b>Total greutate materiale (tone)</b>		<b>0,000</b>
Total		53 738
Asigurari sociale si medicale	22,500%	2 369
Total		56 107
Cheltuieli de transport	4,000%	1 474
Total		57 581
Cheltuieli de regie	7,000%	4 031
Total		61 612
Beneficiu de deviz	3,000%	1 848

<b>Total Deviz fara TVA</b>		<b>63 460</b>
-----------------------------	--	---------------

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
		Capitol 2. Montarea utilajului				
2.1	07-04-030-03	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЗЭЦВ6-6,3-125".	buc	1,000	7 725,88	7 726
					2 092,80	2 093
2.2	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Станция управления насосом	buc	1,000	122,83	123
					56,88	57
2.3	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm.	buc	1,000	1 100,37	1 100
					36,00	36
		TOTAL Capitol 2. Montarea utilajului				8 949
		Inclusiv salariul				2 186

<b>Total manopera (ore)</b>		<b>91,070</b>
-----------------------------	--	---------------

<b>Total greutate materiale (tone)</b>		<b>0,000</b>
--	--	--------------

Total		8 949
Asigurari sociale si medicale	22,500%	492
Total		9 441
Cheltuieli de transport	7,000%	298
Total		9 738
Cheltuieli de regie	40,000%	874
Total		10 613
Beneficiu de deviz	3,000%	318

<b>Total Deviz fara TVA</b>		<b>10 931</b>
-----------------------------	--	---------------

Devizul: Costul 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	Material	Насос погружной " Pompa submersibila SAER XNR -151A/22 cu Qp=10.00m3/h, Hp=152m, N=7.50kWт plus Panou de comanda 11 kW	set	1,000	24 000,00	24 000
					0,00	0
3.2	Material	Арoметру combinat D50/15 cu transmiterea datelor la distanta	buc	1,000	10 000,00	10 000
					0,00	0
3.3	Material	Насос дренажный" Pompa WILO TS 50 H 122/15, H=20 m, Q= 2.00 m3/h	set	1,000	37 000,00	37 000
					0,00	0

<b>Total manopera (ore)</b>		<b>0,000</b>
-----------------------------	--	--------------

<b>Total greutate materiale (tone)</b>		<b>0,000</b>
--	--	--------------

Total		71 000
Cheltuieli pentru depozitare	1,200%	852

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>71 852</b>
<b>Total General fara TVA</b>	<b>146 243</b>
<b>TVA (20%)</b>	<b>29 249</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>175 492</b>
<b>Inclusiv salariul</b>	<b>12 713</b>

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

**Intocmit:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Verificat:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

---

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; [www.devize.md](http://www.devize.md); Telefon: 022-522032;