

**Construcția rețelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-1  
Stratul de sol vegetal. Sector "A"**

Valoarea de deviz 294,01 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,0800	485,00 0,00	38,80 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,0800	780,00 0,00	62,40 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	9,6000	10,00 0,00	96,00 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,0800	155,50 25,50	12,44 2,04
		<i>Total</i>	lei			209,64
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			0,49
		<i>Total</i>	100,00 +			210,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			21,01
		<i>Total</i>	100,00 +			231,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			13,87

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>245,01 2,04</b>
		Total	lei			245,01
		TVA	20,00 %			49,00
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>294,01 2,04</b>

Intocmit Prosperus-Cons SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Vadul-Rascov  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1  
Stratul de sol vegetal. Sector "A"**

**Valoarea de deviz 294,01 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,024	84,97	2,04
		<b>Total manopera</b>				<b>2,04</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,156	400,00	62,40
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,123	400,00	49,20
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,480	200,00	96,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>207,60</b>

Total	lei	245,01
TVA	20,00 %	49,00

**Total deviz: 294,01**

Intocmit Prosperus-Cons SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Vadul-Rascov  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			485,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	400,00	485,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			155,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	130,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Vadul-Rascov**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția rețelei de apeduct satul Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1-2-1 Stratul de sol vegetal. Sector "B"

Valoarea de deviz 728,36 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,2000	484,00 0,00	96,80 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,2000	780,00 0,00	156,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	24,0000	10,00 0,00	240,00 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,2000	157,50 25,50	31,50 5,10
		<i>Total</i>	lei			524,30
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1,22
		<i>Total</i>	100,00 +			525,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			52,55
		<i>Total</i>	100,00 +			578,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			28,90

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>606,97 5,10</b>
		Total	lei			606,97
		TVA	20,00 %			121,39
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>728,36 5,10</b>

Intocmit Prosperus-Cons SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Vadul-Rascov  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2-1  
Stratul de sol vegetal. Sector "B"**

**Valoarea de deviz 728,36 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060	84,97	5,10
		<b>Total manopera</b>				<b>5,10</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,390	400,00	156,00
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,308	400,00	123,20
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,200	200,00	240,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>519,20</b>

Total	lei	606,97
TVA	20,00 %	121,39

**Total deviz: 728,36**

Intocmit Prosperus-Cons SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Vadul-Rascov  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			484,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	400,00	484,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			157,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	400,00	132,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Vadul-Rascov**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Rețele exterioare de apeduct 1B1**

Valoarea de deviz 200 962,64 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	9,4000	820,00 0,00	7 708,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	29,0000	175,04 175,04	5 076,11 5 076,11
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	44,8000	113,01 113,01	5 062,85 5 062,85
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,0720	527,78 0,00	38,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0720	900,00 0,00	64,80 0,00
6	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t	13,5000	6,13 0,00	82,80 0,00
7	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,0720	191,81 30,69	13,81 2,21
8	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	164,0000	26,34 26,34	4 319,87 4 319,87
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3	164,0000	75,92 73,92	12 451,52 12 123,52
10	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,5600	435,98 0,00	2 860,00 0,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3	6,5600	1 216,98 749,43	7 983,39 4 916,28
		<b>Total Земляные работы Inclusiv salariu</b>				<b>45 661,15 31 500,84</b>
		<b>1.2. Conducte și armatură</b>				
12	AcA52B	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 75 mm PN10	m	811,0000	55,50 9,18	45 007,87 7 442,35
13	AcF11C	Spălarea tevelor din PVC, fontă, azbociment, polietilenă etc 20-75	m	811,0000	11,40 3,40	9 244,43 2 756,43



1	2	3	4	5	6	7
		mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	811,0000	0,55 0,35	444,73 282,53
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm	шт.	5,0000	538,27 84,97	2 691,35 424,85
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, tub de protectie d=125mm	m	29,5000	93,04 12,49	2 744,82 368,51
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, tub de protectie d=125mm	m	16,5000	93,07 12,49	1 535,71 206,05
18		Banda de avertizare	m	811,0000	1,30 0,00	1 054,30 0,00
19	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	шт.	2,0000	145,62 87,52	291,23 175,04
		<b>Total Conducte si armatura Inclusiv salariu</b>				<b>63 014,44 11 655,76</b>
		<b>1.3. Разборка и восстановление бетонных плиток S=208,5x0,4=83,4м2</b>				
20	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	83,4000	33,14 33,14	2 763,73 2 763,73
21	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,0830	1 040,96 0,00	86,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
22	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	83,4000	81,30 21,75	6 780,07 1 814,11
23	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-83,4000	5,72 2,29	-476,65 -191,35
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из СУЩЕСТВУЮЩИХ бетонных плиток толщ.6см) (Без стоимости плитки)(S=83,4x0.70%=58,4м2)	m2	58,4000	82,11 50,64	4 795,46 2 957,55
25	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из НОВЫХ бетонных плиток толщ.6см) (S=83,4x0,30%=25м2)	m2	25,0000	259,74 50,64	6 493,42 1 266,05
		<b>Total Разборка и восстановление бетонных плиток S=208,5x0,4=83,4м2 Inklusiv salariu</b>				<b>20 442,43 8 610,09</b>
		<i>Total</i>	lei			129 118,02
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		12 424,01
		<i>Transport</i>		4,00 %		2 084,79
		<i>Total</i>		100,00 +		143 626,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		14 362,68
		<i>Total</i>		100,00 +		157 989,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		9 479,37

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>167 468,87 51 766,69</b>
		Total	lei			167 468,87
		TVA	20,00 %			33 493,77
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>200 962,64 51 766,69</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Rețele exterioare de apeduct 1B1**

**Valoarea de deviz 200 962,64 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7129020012800	Pavator	h-om	48,389	84,97	4 111,61
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,202	84,97	3 330,99
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	61,717	84,97	5 244,10
4.	7137010011500	Electrician	h-om	5,376	84,97	456,80
5.	7212030022700	Sudor	h-om	5,000	84,97	424,85
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,060	84,97	175,04
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	365,353	84,97	31 044,04
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61,722	84,97	5 244,51
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,318	84,97	111,99
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,098	84,97	1 622,76

		<b>Total manopera</b>				<b>51 766,69</b>
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

**Materiale:**

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	13,561	300,00	4 068,30
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	300,00	0,00
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,417	120,00	50,04
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,570	120,00	428,40
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,169	900,00	152,10
6.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,031	60,00	1,86
7.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,041	50,00	2,05
8.	25212167010011 254	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	47,623	73,00	3 476,48
9.	25212167100011 7510	Teava polietilena d=75mm PN10	m	813,433	40,00	32 537,32
10.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	133,440	2,20	293,57
11.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	656,358	2,20	1 443,99
12.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	25,375	175,00	4 440,62
13.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,536	25,00	13,40
14.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	шт.	8,240	8,00	65,92
15.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	шт.	8,240	4,00	32,96
16.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	1,668	245,00	408,66
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,068	20,00	361,36
18.	4100116202820	Apa potabila	m3	81,100	20,00	1 622,00
19.	banda	Banda de avertizare	m	811,000	1,30	1 054,30
20.	cot ef 75 90	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d75mm	шт.	5,050	330,00	1 666,50
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>52 119,83</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,622	100,00	162,20
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,529	55,00	29,09
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,000	50,00	200,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	32,440	55,00	1 784,20
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,218	400,00	487,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,648	400,00	7 859,20
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,245	400,00	2 898,00
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,029	400,00	11,60
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	68,158	45,00	3 067,11
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,380	35,00	48,30
11.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,000	100,00	400,00
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	32,440	100,00	3 244,00
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,414	200,00	82,80
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	24,789	200,00	4 957,80
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>25 231,50</b>

Total	lei	167 468,87
TVA	20,00 %	33 493,77

**Total deviz:**

**200 962,6**

**4**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>I. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapat cu excavator sau screper, pentru completarea saturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			527,78 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	527,78
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
6	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,13
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,81 30,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	161,11
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			75,92 ----- 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			435,98 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,98
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 216,98 ----- 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		<b>1.2. Conducte si armatura</b>				
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PN10	m			55,50 ----- 9,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671000117510	Teava polietilena d=75mm PN10	m	1,0030	40,00	40,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,40 ----- 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,55 ----- 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, tevii avind diametrul de 75 mm	шт.			538,27 ----- 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	cot ef 75 90	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d75mm	шт.	1,0100	330,00	333,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, tub de protectie d=125mm	m			93,04 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011254	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	900,00	3,29
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, tub de protectie d=125mm	m			93,07 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011254	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	900,00	3,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
18		Banda de avertizare	m			1,30 0,00
	banda	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,30
19	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	шт.			145,62 87,52
	7213050013100	Tinichiu	h-om	1,0300	84,97	87,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	25,00	6,70
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	шт.	4,0000	8,00	32,96
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	шт.	4,0000	4,00	16,48
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	60,00	0,93
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	50,00	1,02
		<b>1.3. Разборка и восстановление бетонных плиток S=208,5x0,4=83,4м2</b>				
20	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			33,14 33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,14
21	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,96
22	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			81,30 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
23	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			5,72 2,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	300,00	3,42
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из СУЩЕСТВУЮЩИХ бетонных плиток толщ.6см) (Без стоимости плитки)(S=83,4x0,70%=58,4м2)	m2			82,11 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	120,00	0,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	120,00	5,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	245,00	4,90
25	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из НОВЫХ бетонных плиток толщ.6см) (S=83,4x0,30%=25м2)	m2			259,74 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	1,0150	175,00	177,62
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	120,00	0,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	120,00	5,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	245,00	4,90

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Vadul-Rascov**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1  
Rețele exterioare de apeduct B1**

Valoarea de deviz 3 965 577,92 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	27,9000	820,00 0,00	22 878,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	87,0000	175,04 175,04	15 228,32 15 228,32
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	196,0000	113,01 113,01	22 149,98 22 149,98
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1450	1 217,17 749,52	176,49 108,68

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,8500	528,00 0,00	976,80 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,8500	900,11 0,00	1 665,20 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	315,0000	6,14 0,00	1 934,20 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,8500	190,59 30,59	352,59 56,59
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	578,0000	26,34 26,34	15 224,92 15 224,92
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	578,0000	73,92 73,92	42 728,01 42 728,01
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	23,1000	436,00 0,00	10 071,60 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	23,1000	1 216,99 749,44	28 112,36 17 311,96
		<b>Total Земляные работы Inclusiv salariu</b>				<b>161 498,47 112 808,46</b>
		<b>1.2. Рабочие котлованы - (3 закрытых перехода)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,2900	819,31 0,00	237,60 0,00
14	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	1,0000	175,04 175,04	175,04 175,04
15	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	6,0000	26,34 26,34	158,04 158,04
16	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3	6,0000	73,92 73,92	443,54 443,54
17	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,2400	436,67 0,00	104,80 0,00
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3	0,2400	1 217,12 749,50	292,11 179,88
		<b>Total Рабочие котлованы - (3 закрытых перехода)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 411,13</b> <b>956,50</b>
		<b>1.3. Трубопроводы и арматура</b> <b>1.3.1. Трубопроводы и арматура</b>				
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vană), la conductele de alimentare cu apă	шт.	38,0000	1 346,73 46,73	51 175,87 1 775,87

1	2	3	4	5	6	7
		sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm	шт.	5,0000	<u>1 398,73</u> 46,73	<u>6 993,67</u> 233,67
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	23,0000	<u>1 086,73</u> 46,73	<u>24 994,87</u> 1 074,87
22	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый ф32мм	шт.	12,0000	<u>339,99</u> 33,99	<u>4 079,86</u> 407,86
		<b>Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu</b>				<b>87 244,27 3 492,27</b>
		<b>1.3.2. Фланцы</b>				
23	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm	шт.	50,0000	<u>408,86</u> 49,28	<u>20 442,78</u> 2 464,13
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 65 mm	шт.	8,0000	<u>269,81</u> 49,28	<u>2 158,44</u> 394,26
25	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 mm	шт.	28,0000	<u>228,61</u> 49,28	<u>6 400,95</u> 1 379,91
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной переходной Ф80/65	шт.	2,0000	<u>745,62</u> 75,62	<u>1 491,25</u> 151,25
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной переходной Ф80/50	шт.	14,0000	<u>850,62</u> 75,62	<u>11 908,73</u> 1 058,73

1	2	3	4	5	6	7
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной переходной d65x50	шт.	2,0000	640,62 75,62	1 281,25 151,25
		<b>Total Фланцы Inclusiv salariu</b>				<b>43 683,40 5 599,53</b>
		<b>1.3.3. Трубы и фасонные части</b>				
29	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm PN10	m	4 977,5000	78,95 15,46	392 971,31 76 974,75
30	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PN10	m	572,5000	38,87 4,59	22 254,43 2 626,85
31	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PN10	m	5 569,5000	22,14 4,59	123 313,62 25 554,98
32	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm PN10	m	104,5000	16,62 4,59	1 737,25 479,49
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm PN10	m	2 269,0000	12,61 4,59	28 617,49 10 411,03
34	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 977,5000	18,95 5,95	94 313,17 29 605,67
35	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	8 515,5000	0,55 0,35	4 669,74 2 966,64
36	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	13 493,0000	0,55 0,35	7 399,23 4 700,63

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф50	шт.	6,0000	<u>381,19</u> 67,98	<u>2 287,12</u> 407,86
38	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф90	шт.	4,0000	<u>639,27</u> 84,97	<u>2 557,08</u> 339,88
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф63	шт.	2,0000	<u>417,55</u> 67,97	<u>835,09</u> 135,95
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф90x50	шт.	10,0000	<u>1 270,52</u> 84,97	<u>12 705,20</u> 849,70
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф63x50	шт.	1,0000	<u>573,09</u> 67,98	<u>573,09</u> 67,98
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ф90	шт.	50,0000	<u>262,54</u> 84,97	<u>13 127,00</u> 4 248,50
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ф63	шт.	10,0000	<u>193,33</u> 67,98	<u>1 933,26</u> 679,76
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	шт.	28,0000	<u>193,33</u> 67,98	<u>5 413,13</u> 1 903,33

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Втулка под фланец ф50				
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с наружной резьбой ф50x1 1/2"	шт.	12,0000	111,08 49,28	1 332,99 591,39
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта электрофузиунная ф32	шт.	31,0000	198,38 67,98	6 149,66 2 107,26
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1 1/4"	шт.	14,0000	69,88 49,28	978,36 689,96
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой элетрофуз. ф90x32	шт.	8,0000	468,37 84,97	3 746,96 679,76
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой элетрофуз. ф63x32	шт.	1,0000	438,35 67,98	438,35 67,98
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой элетрофуз. ф50x32	шт.	19,0000	466,63 67,98	8 865,89 1 291,54
51	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой элетрофуз. ф32	шт.	3,0000	400,98 67,98	1 202,93 203,93
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	шт.	10,0000	639,27 84,97	6 392,70 849,70

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф90				
53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф90x50	шт.	2,0000	1 270,52 84,97	2 541,04 169,94
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф50x32	шт.	2,0000	635,71 67,97	1 271,41 135,95
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE ф90	шт.	1,0000	559,27 84,97	559,27 84,97
56	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE ф50	шт.	10,0000	289,88 67,98	2 898,76 679,76
57	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE ф40	шт.	1,0000	225,24 67,98	225,24 67,98
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE ф32	шт.	35,0000	213,12 67,98	7 459,06 2 379,16
59	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=42,5м) (1шт)	m	42,5000	89,75 12,49	3 814,32 530,81
60	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	38,0000	89,75 12,49	3 410,47 474,64



1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=38м) (1шт)				
61	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=32.5м) (1шт)	m	32,5000	89,75 12,49	2 916,82 405,90
62	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=29.5м) (2шт)	m	59,0000	89,75 12,49	5 295,24 736,94
63	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=23.5м) (1шт)	m	23,5000	89,75 12,49	2 109,10 293,49
64	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=22.5м) (1шт)	m	22,5000	89,75 12,49	2 019,33 281,00
65	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=21м) (1шт)	m	21,0000	89,75 12,49	1 884,69 262,30
66	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=20.5м) (1шт)	m	20,5000	89,75 12,49	1 839,86 256,01
67	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=20м) (1шт)	m	20,0000	89,75 12,49	1 795,00 249,81
68	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	19,5000	89,75 12,49	1 750,03 243,52

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=19.5м) (1шт)				
69	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=18м) (1шт)	m	18,0000	89,75 12,49	1 615,47 224,83
70	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=17м) (2шт)	m	34,0000	89,75 12,49	3 051,49 424,68
71	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=16.5м) (1шт)	m	16,5000	89,75 12,49	1 480,81 206,05
72	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=16м) (1шт)	m	16,0000	89,75 12,49	1 436,02 199,85
73	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=15.5м) (2шт)	m	31,0000	89,75 12,49	2 782,20 387,21
74	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=14.5м) (2шт)	m	29,0000	89,75 12,49	2 602,80 362,23
75	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=13.5м) (3шт)	m	40,5000	89,75 12,49	3 634,96 505,91

1	2	3	4	5	6	7
76	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=10.5м) (1шт)	m	10,5000	<u>89,75</u> 12,49	<u>942,37</u> 131,11
77	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=10м) (1шт)	m	10,0000	<u>89,75</u> 12,49	<u>897,51</u> 124,91
78	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=9.5м) (5шт)	m	47,5000	<u>89,75</u> 12,49	<u>4 263,09</u> 593,26
79	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=9м) (2шт)	m	18,0000	<u>89,75</u> 12,49	<u>1 615,47</u> 224,83
80	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=8м) (1шт)	m	8,0000	<u>89,75</u> 12,49	<u>717,97</u> 99,92
81	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=6м) (2шт)	m	12,0000	<u>89,75</u> 12,49	<u>1 077,03</u> 149,89
82	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=5м) (3шт)	m	15,0000	<u>89,75</u> 12,49	<u>1 346,19</u> 187,36
83	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	4,5000	<u>89,75</u> 12,48	<u>403,87</u> 56,17

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=4.5м) (1шт)				
84	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=4м) (3шт)	m	12,0000	89,75 12,49	1 077,03 149,89
85	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=3м) (1шт)	m	3,0000	89,76 12,49	269,29 37,47
86	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=37.5м) (1шт)	m	37,5000	62,83 12,49	2 356,16 468,35
87	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=34м) (1шт)	m	34,0000	62,83 12,49	2 136,29 424,68
88	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=29.5м) (1шт)	m	29,5000	62,83 12,49	1 853,56 368,51
89	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=27.5м) (1шт)	m	27,5000	62,83 12,49	1 727,85 343,45
90	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=27м) (3шт)	m	81,0000	62,83 12,49	5 089,37 1 011,74
91	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	26,0000	62,83 12,49	1 633,66 324,76

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=26м) (1шт)				
92	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=23.5м) (2шт)	m	47,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>2 953,08</u> 587,06
93	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=21.5м) (1шт)	m	21,5000	<u>62,83</u> 12,49	<u>1 350,83</u> 268,51
94	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=21м) (3шт)	m	63,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>3 958,47</u> 786,91
95	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=20.5м) (1шт)	m	20,5000	<u>62,83</u> 12,49	<u>1 288,04</u> 256,01
96	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=19.5м) (2шт)	m	39,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>2 450,50</u> 487,13
97	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=19м) (3шт)	m	57,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>3 581,39</u> 711,96
98	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=18.5м) (1шт)	m	18,5000	<u>62,84</u> 12,49	<u>1 162,45</u> 231,12

1	2	3	4	5	6	7
99	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=18м) (2шт)	m	36,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>2 261,97</u> 449,66
100	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=17.5м) (4шт)	m	70,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>4 398,26</u> 874,34
101	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=16.5м) (2шт)	m	33,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>2 073,49</u> 412,19
102	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=16м) (5шт)	m	80,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>5 026,58</u> 999,25
103	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=15.5м) (3шт)	m	46,5000	<u>62,83</u> 12,49	<u>2 921,66</u> 580,77
104	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=14.5м) (2шт)	m	29,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>1 822,18</u> 362,23
105	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=14м) (5шт)	m	70,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>4 398,26</u> 874,34
106	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	27,0000	<u>62,83</u> 12,49	<u>1 696,44</u> 337,25

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=13.5м) (2шт)				
107	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=13м) (3шт)	m	39,0000	62,83 12,49	2 450,50 487,13
108	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=12.5м) (1шт)	m	12,5000	62,83 12,49	785,36 156,09
109	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=11.5м) (2шт)	m	23,0000	62,83 12,49	1 445,17 287,28
110	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=11м) (2шт)	m	22,0000	62,83 12,49	1 382,33 274,79
111	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=10.5м) (7шт)	m	73,5000	62,83 12,49	4 618,14 918,02
112	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=10м) (2шт)	m	20,0000	62,83 12,49	1 256,64 249,81
113	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=7.5м) (3шт)	m	22,5000	62,83 12,49	1 413,69 281,00
114	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	21,0000	62,83 12,49	1 319,43 262,30

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=7м) (3шт)				
115	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=6.5м) (1шт)	m	6,5000	$\frac{62,82}{12,48}$	$\frac{408,36}{81,15}$
116	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=6м) (1шт)	m	6,0000	$\frac{62,83}{12,49}$	$\frac{377,00}{74,94}$
117	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=5.5м) (1шт)	m	5,5000	$\frac{62,82}{12,48}$	$\frac{345,52}{68,66}$
118	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=5м) (7шт)	m	35,0000	$\frac{62,83}{12,49}$	$\frac{2\ 199,08}{437,17}$
119	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=3.5м) (2шт)	m	7,0000	$\frac{62,84}{12,49}$	$\frac{439,85}{87,43}$
120	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=3м) (3шт)	m	9,0000	$\frac{62,83}{12,49}$	$\frac{565,49}{112,42}$
121	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=2.5м) (1шт)	m	2,5000	$\frac{62,81}{12,47}$	$\frac{157,03}{31,18}$



1	2	3	4	5	6	7
122	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=2м) (1шт)	m	2,0000	<u>62,84</u> 12,49	<u>125,68</u> 24,98
123	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=26м) (1шт)	m	26,0000	<u>29,70</u> 12,49	<u>772,28</u> 324,76
124	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=23.5м) (1шт)	m	23,5000	<u>29,70</u> 12,49	<u>697,96</u> 293,49
125	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=22м) (1шт)	m	22,0000	<u>29,70</u> 12,49	<u>653,47</u> 274,79
126	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=21.5м) (1шт)	m	21,5000	<u>29,70</u> 12,49	<u>638,54</u> 268,51
127	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=21м) (1шт)	m	21,0000	<u>29,70</u> 12,49	<u>623,72</u> 262,30
128	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=20.5м) (2шт)	m	41,0000	<u>29,70</u> 12,49	<u>1 217,77</u> 512,11
129	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	20,0000	<u>29,70</u> 12,49	<u>594,05</u> 249,81

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=20м) (1шт)				
130	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=17.5м) (1шт)	m	17,5000	29,70 12,49	519,75 218,54
131	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=16.5м) (3шт)	m	49,5000	29,70 12,49	1 470,22 618,24
132	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=15.5м) (1шт)	m	15,5000	29,70 12,49	460,34 193,56
133	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=15м) (3шт)	m	45,0000	29,70 12,49	1 336,59 562,08
134	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=13.5м) (1шт)	m	13,5000	29,70 12,49	400,95 168,58
135	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=13м) (1шт)	m	13,0000	29,70 12,49	386,11 162,38
136	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=12.5м) (2шт)	m	25,0000	29,70 12,49	742,52 312,26
137	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	24,0000	29,70 12,49	712,86 299,77

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=12м) (2шт)				
138	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=11.5м) (2шт)	m	23,0000	29,70 12,49	683,19 287,28
139	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=11м) (1шт)	m	11,0000	29,71 12,49	326,76 137,40
140	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=9.5м) (1шт)	m	9,5000	29,70 12,49	282,12 118,62
141	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=9м) (3шт)	m	27,0000	29,70 12,49	801,95 337,25
142	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=8.5м) (1шт)	m	8,5000	29,70 12,49	252,45 106,13
143	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=8м) (1шт)	m	8,0000	29,70 12,49	237,61 99,92
144	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=5м) (1шт)	m	5,0000	29,70 12,49	148,48 62,45

1	2	3	4	5	6	7
145	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=4.5м) (1шт)	m	4,5000	29,70 12,48	133,64 56,17
146	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=3.5м) (1шт)	m	3,5000	29,69 12,48	103,90 43,67
147	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,1000	1 781,96 382,36	3 742,11 802,96
148		Banda de avertizare	m	13 493,0000	1,30 0,00	17 540,90 0,00
149	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	шт.	5,0000	145,61 87,52	728,05 437,60
		<b>Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu</b>				<b>926 456,31 201 957,47</b>
		<b>1.3.4. Переходы авто-дороги закрытым способом.(N1, N2, N3)</b>				
150	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, (Переход закрытым способом N1 L- 9,5м-Футляр из труб PE 100 PN6 ф125)	m	9,5000	448,24 202,23	4 258,32 1 921,18
151	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, (Переход закрытым способом N2 L- 6,5м-Футляр из труб PE 100 PN6 ф90)	m	6,5000	422,16 202,23	2 744,07 1 314,48
152	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, (Переход закрытым способом N3 L- 9,5м-Футляр из труб PE 100 PN6 ф90)	m	6,5000	422,16 202,23	2 744,07 1 314,48

1	2	3	4	5	6	7
153	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	шт.	3,0000	6 235,49 4 135,49	18 706,47 12 406,47
		<b>Total Переходы авто-дороги закрытым способом.(N1, N2, N3) Inklusiv salariu</b>				<b>28 452,93 16 956,61</b>
		<b>Total Трубопроводы и арматура Inklusiv salariu</b>				<b>1 085 836,91 228 005,88</b>
		<b>1.4. Колодцы</b>				
154	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	35,6100	1 722,09 819,11	61 323,58 29 168,59
155	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,1600	3 215,25 1 287,30	6 944,95 2 780,56
156		КЦД-10	шт.	3,0000	600,00 0,00	1 800,00 0,00
157		КЦД-15	шт.	26,0000	1 500,00 0,00	39 000,00 0,00
158		КЦ-10-6	шт.	3,0000	500,00 0,00	1 500,00 0,00
159		КЦ-10-9a	шт.	3,0000	650,00 0,00	1 950,00 0,00
160		КЦ15-6	шт.	26,0000	1 000,00 0,00	26 000,00 0,00
161		КЦ15-9a	шт.	26,0000	1 450,00 0,00	37 700,00 0,00
162		КЦП1-10-2	шт.	3,0000	800,00 0,00	2 400,00 0,00
163		КЦП1-15-2	шт.	21,0000	1 500,00 0,00	31 500,00 0,00
164		КЦП2-15-2	шт.	5,0000	1 500,00 0,00	7 500,00 0,00
165		КЦО-1	шт.	81,0000	200,00 0,00	16 200,00 0,00
166		КЦ7-3	шт.	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
167		Costul -Capac cu rama tip "T"	шт.	29,0000	1 300,00 0,00	37 700,00 0,00
168		Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	401,3600	35,00 0,00	14 047,60 0,00
169	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4010	610,57 324,61	244,84 130,17
170		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	917,2000	15,00 0,00	13 758,00 0,00
171	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,9170	610,57 324,59	559,89 297,65
172	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	6,1600	497,27 118,96	3 063,18 732,78
173	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	51,3000	139,35 7,65	7 148,61 392,31
174	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	217,0000	79,72 72,22	17 300,22 15 672,72
175	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы PE для тр-дов ф90мм L=0,2м	шт.	41,0000	58,23 47,58	2 387,50 1 950,91
176	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	шт.	7,0000	50,73 44,18	355,13 309,29

1	2	3	4	5	6	7
		Гильзы РЕ для тр-дов ф63мм L=0,2м				
177	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы РЕ для тр-дов ф50мм L=0,2м	шт.	33,0000	44,73 40,79	1 475,96 1 345,92
178	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы РЕ для тр-дов ф32мм L=0,2м	шт.	1,0000	38,75 36,54	38,75 36,54
		<b>Total Колодцы Inclusiv salariu</b>				<b>332 198,21 52 817,44</b>
		<b>1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=592x0,7=414,4м2)</b>				
179	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 184,0000	48,89 24,64	57 887,30 29 175,30
180	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	29,0000	222,05 135,95	6 439,41 3 942,61
181	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,7460	1 040,21 0,00	776,00 0,00
182	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	41,4400	252,47 76,47	10 462,50 3 169,04
183	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	74,6000	298,62 84,12	22 277,07 6 275,37
184	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	414,4000	138,45 4,25	57 372,98 1 760,58
185	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la kald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	414,4000	200,73 4,25	83 182,18 1 760,58

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=592x0,7=414,4м2) Inklusiv salariu</b>				<b>238 397,44 46 083,48</b>
		<b>1.6. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=2169,5x0,7=1518,65м2)</b>				
186	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2730	<u>1 040,29</u> 0,00	<u>284,00</u> 0,00
187	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	151,8700	<u>252,47</u> 76,47	<u>38 343,03</u> 11 613,95
188	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	273,4000	<u>298,62</u> 84,12	<u>81 642,79</u> 22 998,49
		<b>Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=2169,5x0,7=1518,65м2) Inklusiv salariu</b>				<b>120 269,82 34 612,44</b>
		<b>1.7. Разборка и восстановление плиточного покрытия S=3373x0,7=2361м2</b>				
189	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	2 361,0000	<u>33,14</u> 33,14	<u>78 239,53</u> 78 239,53
190	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	2,3610	<u>1 040,07</u> 0,00	<u>2 455,60</u> 0,00
191	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	2 361,0000	<u>81,29</u> 21,75	<u>191 931,43</u> 51 357,23
192	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-2 361,0000	<u>9,07</u> 0,97	<u>-21 411,07</u> -2 286,97



1	2	3	4	5	6	7
193	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из СУЩЕСТВУЮЩИХ бетонных плиток толщ.8см) (Без стоимости плитки)(S=2361x0.70%=1653м2 )	m2	1 653,0000	82,11 50,64	135 731,28 83 711,42
194	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из НОВЫХ бетонных плиток толщ.8см)(S=2361x0,30%=708м2)	m2	708,0000	285,11 50,64	201 859,33 35 854,62
		<b>Total Разборка и восстановление плиточного покрытия S=3373x0,7=2361м2 Inclusiv salariu</b>				<b>588 806,10 246 875,83</b>
		<b>1.8. Вывоз мусора</b>				
195	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	3,6350	1 040,00 0,00	3 780,40 0,00
196	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	633,0000	6,14 0,00	3 886,60 0,00
		<b>Total Вывоз мусора Inclusiv salariu</b>				<b>7 667,00</b>
		<i>Total</i>	lei			2 536 085,08
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			173 318,41
		<i>Transport</i>	4,00 %			61 815,68
		<i>Total</i>	100,00 +			2 771 219,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			277 121,92
		<i>Total</i>	100,00 +			3 048 341,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			182 900,46
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>3 231 241,55 722 160,03</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
197	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, Пож. гидрант Н=0,75м	шт.	5,0000	300,21 231,12	1 501,07 1 155,59
198	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Регулятор давления "после себя" фланцевый ф50	шт.	1,0000	46,73 46,73	46,73 46,73
199	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Регулятор давления "после себя" муфтовый ф32	шт.	6,0000	33,99 33,99	203,93 203,93
200	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control . Манометр	шт.	14,0000	36,33 33,99	508,59 475,83
201	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чугунный фланцевый ф80	шт.	7,0000	189,04 178,44	1 323,30 1 249,06
202	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80	шт.	1,0000	189,04 178,44	189,04 178,44
203	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугунный с пожарной подставкой ф80	шт.	4,0000	189,04 178,44	756,17 713,75
		<i>Total</i>	lei			4 528,83
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			965,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	4,00 %			20,22
		<i>Total</i>	100,00 +			5 514,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 057,73
		<i>Total</i>	100,00 +			8 572,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			514,34
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>9 086,72 4 023,33</b>
		<b>3. Оборудование</b>				
204		Пожарный гидрант Н=0,75м	шт.	5,0000	4 000,00 0,00	20 000,00 0,00
205		Регулятор давления "после себя" фланцевый ф50	шт.	1,0000	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00
206		Регулятор давления "после себя" муфтовый ф32	шт.	6,0000	2 400,00 0,00	14 400,00 0,00
207		Манометр	шт.	14,0000	155,00 0,00	2 170,00 0,00
208		Крест чугунный фланцевый ф80	шт.	7,0000	1 850,00 0,00	12 950,00 0,00
209		Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80	шт.	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
210		Тройник чугунный с пожарной подставкой ф80	шт.	4,0000	1 850,00 0,00	7 400,00 0,00
		<b>Total Оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>64 320,00</b>
		Total	lei			3 304 648,27
		TVA	20,00 %			660 929,65
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>3 965 577,92 726 183,36</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1  
Rețele exterioare de apeduct B1**

**Valoarea de deviz 3 965 577,92 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	30,000	84,97	2 549,10
2.	7122050013400	Zidar	h-om	162,750	84,97	13 828,87
3.	7123010010200	Betonist	h-om	351,970	84,97	29 906,89
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 378,477	84,97	117 129,19
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	46,057	84,97	3 913,47
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	50,070	84,97	4 254,45
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,600	84,97	475,83
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 106,846	84,97	94 048,70
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	999,071	84,97	84 891,06
10.	7137010011500	Electrician	h-om	23,520	84,97	1 998,49
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,035	84,97	427,82
12.	7212030022700	Sudor	h-om	204,200	84,97	17 350,89
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,150	84,97	437,60
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	169,560	84,97	14 407,51
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 833,863	84,97	155 823,32
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 400,236	84,97	118 978,06
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	150,044	84,97	12 749,24
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	623,901	84,97	53 012,87
		<b>Total manopera</b>				<b>726 183,36</b>

**Materiale:**

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	73,972	2,20	162,74
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	38,954	2 000,00	77 908,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	33,064	1 800,00	59 515,20
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	347,067	300,00	104 120,10
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6,160	300,00	1 848,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	209,714	300,00	62 914,20
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	213,166	120,00	25 579,92
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,805	120,00	1 416,60
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	101,050	120,00	12 126,00

10.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	162,000	7,00	1 134,00
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	8,770	12,00	105,24
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,084	30,00	2,52
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,337	245,00	1 062,56
14.	2320156200901	Motorina	kg	7,016	20,00	140,32
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	113,391	12,00	1 360,69
16.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,077	60,00	4,62
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,853	55,00	376,91
18.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,103	50,00	5,15
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,168	180,00	30,24
20.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	102,191	10,00	1 021,91
21.	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	646,544	73,00	47 197,72
22.	2521216701001326	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d32-mm	m	0,200	8,00	1,60
23.	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	501,472	15,00	7 522,11
24.	2521216701001636	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d63-mm	m	1,400	28,00	39,20
25.	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1 251,078	47,00	58 800,70
26.	252121671000113210	Teava polietilena d=32mm PN10	m	2 275,807	8,00	18 206,46
27.	252121671000114010	Teava polietilena d=40mm PN10	m	104,813	12,00	1 257,76
28.	252121671000115010	Teava polietilena d=50mm PN10	m	5 586,208	17,50	97 758,64
29.	252121671000116310	Teava polietilena d=63mm PN10	m	574,217	28,00	16 078,08
30.	252121671000119010	Teava polietilena d 90 PN10	m	5 002,387	57,00	285 136,06
31.	25212167160021256	Teava PE100 PN6 φ125	m	9,528	73,00	695,54
32.	2521216716002906	Teava PE100 PN6 φ90	m	13,038	47,00	612,78
33.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 777,600	2,20	8 310,72
34.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,602	2,20	67,32
35.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	18 581,070	2,20	40 878,35
36.	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	718,620	200,00	143 724,00
37.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	81,000	200,00	16 200,00
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,000	300,00	300,00
39.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	шт.	3,000	600,00	1 800,00
40.	2661126433101166	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	шт.	3,000	500,00	1 500,00
41.	26611264331011a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a	шт.	3,000	650,00	1 950,00
42.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	шт.	3,000	800,00	2 400,00
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	26,000	1 500,00	39 000,00
44.	2661126433152226	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	шт.	26,000	1 000,00	26 000,00
45.	266112643315222a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	шт.	26,000	1 450,00	37 700,00
46.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	шт.	26,000	1 500,00	39 000,00
47.	2663102100001c12/15	Beton clasa C12/15	m3	2,185	1 250,00	2 731,25
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	7,789	1 100,00	8 567,90
49.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,221	1 250,00	276,25
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,383	1 250,00	478,75
51.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,302	1 250,00	1 627,50
52.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	4,144	2 500,00	10 360,00
53.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,339	25,00	33,48
54.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	708,640	8,00	5 669,12
55.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	20,200	10,00	202,00

56.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	шт.	20,600	8,00	164,80
57.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	20,200	5,00	101,00
58.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	шт.	20,600	4,00	82,40
59.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,067	28,00	85,88
60.	28752742010003 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=32mm	шт.	12,240	300,00	3 672,00
61.	28752744282005 0	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	28,840	100,00	2 884,00
62.	28752744282006 5	Flansa rotunda libera d=65mm	шт.	8,240	140,00	1 153,60
63.	28752744282008 0	Flansa rotunda libera d=80mm	шт.	51,500	275,00	14 162,50
64.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	47,220	245,00	11 568,90
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	94,580	20,00	1 891,60
66.	4100116202820	Apa potabila	m3	746,707	20,00	14 934,14
67.	4100126202818	Apa	m3	22,031	20,00	440,62
68.	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	28,280	35,00	989,80
69.	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	10,100	35,00	353,50
70.	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	50,500	57,00	2 878,50
71.	banda	Banda de avertizare	m	13 493,000	1,30	17 540,90
72.	capac c250	Capacul cu rama din fonta tip T (C250)	шт.	29,000	1 300,00	37 700,00
73.	cruce fonta 80	Cruce din fonta d=80mm	шт.	7,000	1 850,00	12 950,00
74.	cruce fonta 80 h	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80/80/80mm	шт.	1,000	2 000,00	2 000,00
75.	dop ef 32	Dop EF d=32mm	шт.	35,350	114,00	4 029,90
76.	dop ef 40	Dop EF d=40mm	шт.	1,010	126,00	127,26
77.	dop ef 50	Dop EF d=50mm	шт.	10,100	190,00	1 919,00
78.	dop ef 90	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d90mm	шт.	1,010	430,00	434,30
79.	hidrant 80 0.75	Пожарный гидрант Н=0,75м	шт.	5,000	4 000,00	20 000,00
80.	manometru	Manometru	шт.	14,000	155,00	2 170,00
81.	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	917,200	15,00	13 758,00
82.	mufa ef 32	Муфта электрофузиунная ф32	шт.	31,310	40,00	1 252,40
83.	racord fe 50x1 1/2	Racord compresiune PE, FE, D=50 mm - 1 1/2"	шт.	12,360	60,00	741,60
84.	red fonta 65x50	Reductia din fonta cu flansa d=65x50mm	шт.	2,100	500,00	1 050,00
85.	red fonta 80x50	Reductia din fonta cu flansa d=80x50mm	шт.	14,700	700,00	10 290,00
86.	red fonta 80x65	Reductia din fonta cu flansa d=80x65mm	шт.	2,100	600,00	1 260,00
87.	regulator 32	Регулятор давления "после себя" муфтовый ф32	шт.	6,000	2 400,00	14 400,00
88.	regulator 50	Регулятор давления "после себя" фланцевый ф50	шт.	1,000	5 400,00	5 400,00
89.	sa 50x1 1/4	Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1 1/4"	шт.	14,420	20,00	288,40
90.	sa ef 32	Отвод седловой элетрофуз. ф32	шт.	3,030	300,00	909,00
91.	sa ef 50x32	Отвод седловой элетрофуз. ф50x32	шт.	19,190	365,00	7 004,35
92.	sa ef 63x32	Отвод седловой элетрофуз. ф63x32	шт.	1,010	337,00	340,37
93.	sa ef 90x32	Отвод седловой элетрофуз. ф90x32	шт.	8,080	340,00	2 747,20
94.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	401,360	35,00	14 047,60
95.	teu ef 50	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50/50mm	шт.	6,060	221,00	1 339,26
96.	teu ef 50x32	Teu electrosudabil PE100 d50x32mm	шт.	2,020	473,00	955,46
97.	teu ef 63	Teu egal PE sudat d=63	шт.	2,020	257,00	519,14
98.	teu ef 63x50	Teu electrosudabil PE100 d63/50mm	шт.	1,010	411,00	415,11
99.	teu ef 90	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d90/90mm	шт.	14,140	430,00	6 080,20
100.	teu ef 90x50	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d90/50mm	шт.	12,120	1 055,00	12 786,60
101.	teu fonta 80 h	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80/80mm	шт.	4,000	1 850,00	7 400,00
102.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	23,920	1 000,00	23 920,00
103.	vana 65	Vana d=65mm	шт.	5,200	1 300,00	6 760,00
104.	vana 80	dVana d=80mm	шт.	39,520	1 250,00	49 400,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 610 217,50</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	227,350	100,00	22 735,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	44,017	100,00	4 401,70
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	26,481	55,00	1 456,51
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	157,400	50,00	7 870,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	222,000	55,00	12 210,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,554	450,00	249,30
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,854	450,00	1 734,30
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,372	450,00	2 417,40
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	34,471	400,00	13 788,40
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,854	700,00	2 697,80
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	80,192	400,00	32 076,80
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	27,883	400,00	11 153,20
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,740	400,00	296,00
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	30,000	300,00	9 000,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,260	40,00	50,40
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	22,475	100,00	2 247,50
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	244,010	45,00	10 980,44
18.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,410	45,00	18,45
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	348,096	50,00	17 404,80
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	69,090	35,00	2 418,15
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,200	100,00	720,00
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	108,800	100,00	10 880,00
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	222,000	100,00	22 200,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	70,588	300,00	21 176,40
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,525	300,00	157,50
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,104	200,00	5 820,80
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	261,861	200,00	52 372,20
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>268 533,05</b>

Total	lei	3 304 648,27
TVA	20,00 %	660 929,65

**Total deviz:**

**3 965 577,  
92**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia retelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 217,17 749,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,66
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			528,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	528,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,11
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,59 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92



1	2	3	4	5	6	7
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 216,99 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		<b>1.2. Рабочие котлованы - (3 закрытых перехода)</b>				
13	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			819,31 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,31
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
16	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,67 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,67
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 217,12 749,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,63
		<b>1.3. Трубопроводы и арматура</b>				
		<b>1.3.1. Трубопроводы и арматура</b>				
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	шт.			1 346,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 80	dVana d=80mm	шт.	1,0000	1 250,00	1 300,00
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm	шт.			1 398,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 65	Vana d=65mm	шт.	1,0000	1 300,00	1 352,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de	шт.			1 086,73

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm				46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 040,00
22	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Вентиль муфтовый ф32мм	шт.			339,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	287527420100032	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=32mm	шт.	1,0000	300,00	306,00
		<b>1.3.2. Фланцы</b>				
23	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm	шт.			408,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820080	Flansa rotunda libera d=80mm	шт.	1,0000	275,00	283,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 65 mm	шт.			269,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820065	Flansa rotunda libera d=65mm	шт.	1,0000	140,00	144,20
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
25	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 mm	шт.			228,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820050	Flansa rotunda libera d=50mm	шт.	1,0000	100,00	103,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	шт.	8,0000	8,00	65,92
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной переходной Ф80/65	шт.			745,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	red fonta 80x65	Reductia din fonta cu flansa d=80x65mm	шт.	1,0000	600,00	630,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной переходной Ф80/50	шт.			850,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	red fonta 80x50	Reductia din fonta cu flansa d=80x50mm	шт.	1,0000	700,00	735,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец стальной переходной d65x50	шт.			640,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	red fonta 65x50	Reductia din fonta cu flansa d=65x50mm	шт.	1,0000	500,00	525,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		<b>1.3.3. Трубы и фасонные части</b>				
29	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm PN10	m			78,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	252121671000119010	Teava polietilena d 90 PN10	m	1,0050	57,00	57,28
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
30	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PN10	m			38,87
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000116 310	Teava polietilena d=63mm PN10	m	1,0030	28,00	28,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
31	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PN10	m			22,14 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000115 010	Teava polietilena d=50mm PN10	m	1,0030	17,50	17,55
32	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm PN10	m			16,62 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000114 010	Teava polietilena d=40mm PN10	m	1,0030	12,00	12,04
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm PN10	m			12,61 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000113 210	Teava polietilena d=32mm PN10	m	1,0030	8,00	8,02
34	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,95 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
35	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,55 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
36	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,55 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
37	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник РЕ полиэтиленовый ф50	шт.			381,19 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	teu ef 50	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d50/50mm	шт.	1,0100	221,00	223,21
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
38	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник РЕ полиэтиленовый ф90	шт.			639,27 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	teu ef 90	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d90/90mm	шт.	1,0100	430,00	434,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник РЕ полиэтиленовый ф63	шт.			417,55 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	teu ef 63	Teu egal PE sudat d=63	шт.	1,0100	257,00	259,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
40	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник РЕ полиэтиленовый ф90x50	шт.			1 270,52 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	teu ef90x50	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d90/50mm	шт.	1,0100	1 055,00	1 065,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник РЕ полиэтиленовый ф63x50	шт.			573,09 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	teu ef63x50	Teu electrosudabil PE100 d63/50mm	шт.	1,0100	411,00	415,11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
42	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ф90	шт.			262,54 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	1,0100	57,00	57,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ф63	шт.			193,33 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	1,0100	35,00	35,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка под фланец ф50	шт.			193,33 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	adaptor 50	adaptor flanse dn=50x40mm	шт.	1,0100	35,00	35,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с наружной резьбой ф50x1 1/2"	шт.			111,08 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	racord fe 50x1 1/2	Racord compresiune PE, FE, D=50 mm - 1 1/2"	шт.	1,0300	60,00	61,80
46	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта электрофузиунная ф32	шт.			198,38 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	mufa ef32	Муфта электрофузиунная ф32	шт.	1,0100	40,00	40,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1 1/4"	шт.			69,88 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	sa 50x1 1/4	Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1 1/4"	шт.	1,0300	20,00	20,60
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой элетрофуз. ф90x32	шт.			468,37 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	sa ef90x32	Отвод седловой элетрофуз. ф90x32	шт.	1,0100	340,00	343,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой электрофуз. ф63x32	шт.			438,35 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	sa ef 63x32	Отвод седловой электрофуз. ф63x32	шт.	1,0100	337,00	340,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой электрофуз. ф50x32	шт.			466,63 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	sa ef 50x32	Отвод седловой электрофуз. ф50x32	шт.	1,0100	365,00	368,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
51	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой электрофуз. ф32	шт.			400,98 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	sa ef 32	Отвод седловой электрофуз. ф32	шт.	1,0100	300,00	303,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
52	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф90	шт.			639,27 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	teu ef 90	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d90/90mm	шт.	1,0100	430,00	434,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф90x50	шт.			1 270,52 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	teu ef 90x50	Teu electrosudabil PE100 SDR11 d90/50mm	шт.	1,0100	1 055,00	1 065,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE полиэтиленовый ф50x32	шт.			635,71 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	teu ef 50x32	Teu electrosudabil PE100 d50x32mm	шт.	1,0100	473,00	477,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE ф90	шт.			559,27 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	dop ef 90	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d90mm	шт.	1,0100	430,00	434,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
56	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE ф50	шт.			289,88 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	dop ef 50	Dop EF d=50mm	шт.	1,0100	190,00	191,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
57	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE ф40	шт.			225,24 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	dop ef 40	Dop EF d=40mm	шт.	1,0100	126,00	127,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
58	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE φ32	шт.			213,12 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	dop ef 32	Dop EF d=32mm	шт.	1,0100	114,00	115,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
59	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 φ125 L=42,5м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
60	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 φ125 L=38м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
61	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 φ125 L=32,5м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
62	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 φ125 L=29,5м) (2шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
63	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 φ125 L=23,5м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
64	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 φ125 L=22,5м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
65	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 φ125 L=21м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100112 56	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
66	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=20.5м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100112 56	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
67	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=20м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100112 56	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
68	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=19.5м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100112 56	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
69	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=18м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100112 56	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
70	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=17м) (2шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100112 56	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
71	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=16.5м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100112 56	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
72	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=16м) (1шт)	m			89,75 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100112 56	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
73	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуэляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=15.5м) (2шт)	m			89,75 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
74	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуэляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=14.5м) (2шт)	m			89,75 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
75	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуэляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=13.5м) (3шт)	m			89,75 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
76	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуэляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=10.5м) (1шт)	m			89,75 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
77	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуэляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=10м) (1шт)	m			89,75 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
78	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуэляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=9.5м) (5шт)	m			89,75 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
79	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуэляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=9м) (2шт)	m			89,75 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
80	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			89,75



1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=8М) (1шт)				12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,57
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
81	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=6М) (2шт)	m			89,75
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
82	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=5М) (3шт)	m			89,75
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,57
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
83	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=4.5М) (1шт)	m			89,75
						12,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,48
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,64
84	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=4М) (3шт)	m			89,75
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
85	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф125 L=3М) (1шт)	m			89,76
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena d=125mm PN6	m	1,0150	73,00	75,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,64
86	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=37.5М) (1шт)	m			62,83
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167010011256	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
87	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=34М) (1шт)	m			62,83
						12,49

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
88	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=29.5м) (1шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
89	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=27.5м) (1шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
90	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=27м) (3шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
91	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=26м) (1шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
92	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=23.5м) (2шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
93	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=21.5м) (1шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
94	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=21м) (3шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
95	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=20.5м) (1шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
96	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=19.5м) (2шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
97	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=19м) (3шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
98	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=18.5м) (1шт)	m			62,84 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
99	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=18м) (2шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
100	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=17.5м) (4шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
101	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=16.5м) (2шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
102	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=16м) (5шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
103	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=15.5м) (3шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
104	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=14.5м) (2шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
105	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=14м) (5шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
106	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=13.5м) (2шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
107	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=13м) (3шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
108	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=12.5м) (1шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
109	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura	m			62,83 12,49

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=11.5м) (2шт)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
110	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=11м) (2шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
111	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=10.5м) (7шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
112	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=10м) (2шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
113	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=7.5м) (3шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
114	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=7м) (3шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
115	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=6.5м) (1шт)	m			62,82 12,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,48
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
116	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=6м) (1шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
117	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=5.5м) (1шт)	m			62,82 12,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,48
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
118	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=5м) (7шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
119	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=3.5м) (2шт)	m			62,84 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,64
120	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=3м) (3шт)	m			62,83 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
121	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=2.5м) (1шт)	m			62,81 12,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,47
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,64
122	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф90 L=2м) (1шт)	m			62,84 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100190 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	1,0150	47,00	48,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
123	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=26м) (1шт)	m			29,70 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100150 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
124	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=23.5м) (1шт)	m			29,70 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
125	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=22м) (1шт)	m			29,70 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
126	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=21.5м) (1шт)	m			29,70 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
127	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=21м) (1шт)	m			29,70 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
128	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=20.5м) (2шт)	m			29,70 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
129	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=20м) (1шт)	m			29,70 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
130	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=17.5м) (1шт)	m			29,70 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
131	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			29,70

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=16.5M) (3шт)				12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
132	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=15.5M) (1шт)	m			29,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
133	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=15M) (3шт)	m			29,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
134	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=13.5M) (1шт)	m			29,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
135	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=13M) (1шт)	m			29,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
136	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=12.5M) (2шт)	m			29,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
137	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=12M) (2шт)	m			29,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
138	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=11.5M) (2шт)	m			29,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63



1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100150 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
139	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=11м) (1шт)	m			29,71 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100150 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,64
140	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=9.5м) (1шт)	m			29,70 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100150 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
141	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=9м) (3шт)	m			29,70 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100150 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
142	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=8.5м) (1шт)	m			29,70 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100150 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
143	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=8м) (1шт)	m			29,70 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100150 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
144	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=5м) (1шт)	m			29,70 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100150 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
145	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Фуtляp из тpyб PE 100 PN6 ф50 L=4.5м) (1шт)	m			29,70 12,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,48
	252121670100150 6	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,64
146	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Футляр из труб PE 100 PN6 ф50 L=3.5м) (1шт)	m			29,69 12,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,48
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	1,0150	15,00	15,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,63
147	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 781,96 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001c12/15	Beton clasa C12/15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
148		Banda de avertizare	m			1,30 0,00
	banda	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,30
149	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	шт.			145,61 87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	25,00	6,70
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	шт.	4,0000	8,00	32,96
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	шт.	4,0000	4,00	16,48
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	60,00	0,92
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	50,00	1,03
		<b>1.3.4. Переходы авто-дороги закрытым способом.(N1, N2, N3)</b>				
150	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijjat (FOD), executat in teren normal, (Переход закрытым способом N1 L- 9,5м-Футляр из труб PE 100 PN6 ф125)	m			448,24 202,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	84,97	168,24
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	84,97	33,99
	25212167160021256	Teava PE100 PN6 ф125	m	1,0030	73,00	73,21
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	7,00	50,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijjat	h-ut	0,4000	300,00	120,00
151	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijjat (FOD), executat in teren normal, (Переход закрытым способом N2 L- 6,5м-Футляр из труб PE 100 PN6 ф90)	m			422,16 202,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	84,97	168,24
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216716002906	Teava PE100 PN6 ф90	m	1,0030	47,00	47,14
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	7,00	50,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijjat	h-ut	0,4000	300,00	120,00
152	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijjat (FOD), executat in teren normal, (Переход закрытым способом N3 L- 9,5м-Футляр из труб PE 100 PN6 ф90)	m			422,16 202,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	84,97	168,24
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	84,97	33,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	7,00	50,40
	2521216716002906	Teava PE100 PN6 ф90	m	1,0030	47,00	47,14
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijjat	h-ut	0,4000	300,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
153	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	шт.			6 235,49 4 135,49
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	84,97	3 540,70
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	84,97	594,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	300,00	2 100,00
		<b>1.4. Колодцы</b>				
154	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 722,09 819,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,19
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	245,00	29,84
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	80,99
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	28,00	2,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
155	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 215,25 1 287,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	84,97	900,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	84,97	386,62
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 100,00	303,52
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 250,00	127,89
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	12,73
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	12,00	629,95
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	12,00	48,72
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	20,00	64,96
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	2,20	75,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	28,00	2,27
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	300,00	654,03
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	45,00	8,54
156		КЦД-10	шт.			600,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	шт.	1,0000	600,00	600,00
157		КЦД-15	шт.			1 500,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
158		КЦ-10-6	шт.			500,00 0,00
	2661126433101166	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	шт.	1,0000	500,00	500,00
159		КЦ-10-9a	шт.			650,00 0,00
	26611264331011a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a	шт.	1,0000	650,00	650,00
160		КЦ15-6	шт.			1 000,00 0,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
161		КЦ15-9a	шт.			1 450,00 0,00
	26611264331522a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	шт.	1,0000	1 450,00	1 450,00
162		КЦП1-10-2	шт.			800,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	шт.	1,0000	800,00	800,00
163		КЦП1-15-2	шт.			1 500,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
164		KЦП2-15-2	шт.			1 500,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
165		KЦО-1	шт.			200,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	200,00	200,00
166		KЦ7-3	шт.			300,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	300,00	300,00
167		Costul -Capac cu rama tip "T"	шт.			1 300,00 0,00
	capac c250	Capacul cu rama din fonta tip T (C250)	шт.	1,0000	1 300,00	1 300,00
168		Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			35,00 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	35,00	35,00
169	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			610,57 324,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	285,96
170		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			15,00 0,00
	mc	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	15,00	15,00
171	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			610,57 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	285,98
172	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			497,27 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,0000	300,00	300,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	450,00	78,31
173	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			139,35 7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,79
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	450,00	3,91
174	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			79,72 72,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatic)	m3	0,0060	1 250,00	7,50
175	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы РЕ для тр-дов ф90мм L=0,2м	шт.			58,23 47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	84,97	47,58
	2521216701001906	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d90-mm	m	0,2000	47,00	9,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,20	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	120,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
176	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы РЕ для тр-дов ф63мм L=0,2м	шт.			50,73 44,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2521216701001636	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d63-mm	m	0,2000	28,00	5,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,20	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	120,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
177	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы РЕ для тр-дов ф50мм L=0,2м	шт.			44,73 40,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	84,97	40,79
	2521216701001506	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d50-mm	m	0,2000	15,00	3,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,20	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	120,00	0,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
178	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Гильзы РЕ для тр-дов ф32мм L=0,2м	шт.			38,75 36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	2521216701001326	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d32-mm	m	0,2000	8,00	1,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	2,20	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	120,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<b>1.5. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=592x0,7=414,4м2)</b>				
179	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,89 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
180	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			222,05 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
181	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,21
182	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			252,47 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
183	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			298,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	300,00	172,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
184	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			138,45 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	700,00	2,80
185	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			200,73 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 000,00	188,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		<b>1.6. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=2169,5x0,7=1518,65м2)</b>				
186	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,29
187	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			252,47 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
188	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			298,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	300,00	172,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<b>1.7. Разборка и восстановление плиточного покрытия S=3373x0,7=2361м2</b>				
189	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			33,14 33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,14
190	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,07 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,07
191	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			81,29 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	300,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
192	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			9,07 ----- 0,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0057	84,97	0,97
	1411122016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0135	300,00	8,10
193	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из СУЩЕСТВУЮЩИХ бетонных плиток толщ.8см) (Без стоимости плитки)(S=2361x0.70%=1653м2)	m2			82,11 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	120,00	0,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	120,00	5,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	245,00	4,90
194	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из НОВЫХ бетонных плиток толщ.8см)(S=2361x0,30%=708м2)	m2			285,11 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	120,00	0,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	120,00	5,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	245,00	4,90
		<b>1.8. Вывоз мусора</b>				
195	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
196	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,14 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
197	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, Пож. гидрант Н=0,75м	шт.			300,21 ----- 231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	4,0000	10,00	40,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	4,0000	5,00	20,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	120,00	8,50
198	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Регулятор давления "после себя" фланцевый ф50	шт.			46,73 ----- 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
199	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Регулятор давления "после себя" муфтовый ф32	шт.			33,99 ----- 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99

1	2	3	4	5	6	7
200	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control . Манометр	шт.			36,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	180,00	2,16
201	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чугунный фланцевый ф80	шт.			189,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,61
202	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80	шт.			189,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,61
203	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Тройник чугунный с пожарной подставкой ф80	шт.			189,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	84,97	178,44
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,61
		<b>3. Оборудование</b>				
204		Пожарный гидрант Н=0,75м	шт.			4 000,00
	hidrant 80 0.75	Пожарный гидрант Н=0,75м	шт.	1,0000	4 000,00	4 000,00
205		Регулятор давления "после себя" фланцевый ф50	шт.			5 400,00
	regulator 50	Регулятор давления "после себя" фланцевый ф50	шт.	1,0000	5 400,00	5 400,00
206		Регулятор давления "после себя" муфтовый ф32	шт.			2 400,00
	regulator 32	Регулятор давления "после себя" муфтовый ф32	шт.	1,0000	2 400,00	2 400,00
207		Манометр	шт.			155,00
	manometru	Manometru	шт.	1,0000	155,00	155,00
208		Крест чугунный фланцевый ф80	шт.			1 850,00
	cruce fonta 80	Cruce din fonta d=80mm	шт.	1,0000	1 850,00	1 850,00
209		Крест чугунный фланцевый с пожарной подставкой ф80	шт.			2 000,00
	cruce fonta 80 h	Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80/80/80mm	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
210		Тройник чугунный с пожарной подставкой ф80	шт.			1 850,00
	teu fonta 80 h	Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80/80mm	шт.	1,0000	1 850,00	1 850,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



## Construcția rețelei de apeduct satul Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2-3-1 Conectarea consumatorilor

Valoarea de deviz 1 778 144,40 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II	100 m3	13,5100	819,99 0,00	11 078,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	42,0000	175,04 175,04	7 351,60 7 351,60
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	44,8000	113,01 113,01	5 062,85 5 062,85
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2300	1 217,17 749,57	279,95 172,40

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,9500	528,00 0,00	501,60 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,9500	899,79 0,00	854,80 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	161,5000	6,14 0,00	991,60 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9500	190,59 30,59	181,06 29,06
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	269,0000	26,34 26,34	7 085,65 7 085,65
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	269,0000	73,92 73,92	19 885,53 19 885,53
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	10,7400	436,01 0,00	4 682,80 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,7400	1 216,99 749,44	13 070,46 8 048,95
		<b>Total Земляные работы Inclusiv salariu</b>				<b>71 025,90 47 636,04</b>
		<b>1.2. Трубопроводы и фасонные части</b>				

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm PN10	m	2 370,0000	15,02 4,59	35 595,93 10 874,46
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 370,0000	11,40 3,40	27 015,16 8 055,16
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	2 370,0000	0,55 0,35	1 299,65 825,65
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x3/4	шт.	180,0000	109,02 49,28	19 624,07 8 870,87
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф63x3/4	шт.	20,0000	88,42 49,28	1 768,45 985,65
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x3/4	шт.	105,0000	71,94 49,28	7 553,97 5 174,67
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф40x3/4	шт.	6,0000	69,88 49,28	419,30 295,70
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф32x3/4	шт.	79,0000	67,82 49,28	5 357,99 3 893,33
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	шт.	390,0000	64,73	25 245,71

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x3/4			49,28	19 220,21
		<b>Total Трубопроводы и фасонные части Inclusiv salariu</b>				<b>123 880,23 58 195,70</b>
		<b>1.3. Водомерный узел</b>				
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x3/4	шт.	390,0000	64,73 49,28	25 245,71 19 220,21
23	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	шт.	390,0000	119,18 53,53	46 480,63 20 877,13
24	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, Обратный клапан ф25	шт.	390,0000	50,99 15,29	19 887,89 5 964,89
25		Banda de avertizare	m	2 730,0000	1,30 0,00	3 549,00 0,00
		<b>Total Водомерный узел Inclusiv salariu</b>				<b>95 163,23 46 062,23</b>
		<b>1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=520x0,4=208м2)</b>				
26	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,3700	1 040,00 0,00	384,80 0,00
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	20,8000	252,47 76,47	5 251,44 1 590,64
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	37,4400	298,62 84,12	11 180,40 3 149,50
		<b>Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=520x0,4=208м2)</b>				<b>16 816,64 4 740,14</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.5. Разборка и восстановление плитчного покрытия S=745x0,4=298м2</b>				
29	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	298,0000	33,14 33,14	9 875,21 9 875,21
30	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,3000	1 040,00 0,00	312,00 0,00
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	29,8000	298,62 84,12	8 898,88 2 506,78
32	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из СУЩЕСТВУЮЩИХ бетонных плиток толщ.8см) (Без стоимости плитки)(S=2361x0.70%=1653м2 )	m2	208,6000	82,11 50,64	17 128,61 10 563,98
33	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из НОВЫХ бетонных плиток толщ.8см)(S=2361x0,30%=708м2)	m2	89,4000	285,11 50,64	25 489,03 4 527,45
		<b>Total Разборка и восстановление плитчного покрытия S=745x0,4=298м2 Inclusiv salariu</b>				<b>61 703,73 27 473,42</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.6. Вывоз мусора</b>				
34	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,5700	<u>1 040,00</u> 0,00	<u>592,80</u> 0,00
35	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	111,2000	<u>6,14</u> 0,00	<u>682,80</u> 0,00
		<b>Total Вывоз мусора Inclusiv salariu</b>				<b>1 275,60</b>
		<i>Total</i>	lei			369 865,33
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			44 185,81
		<i>Transport</i>	4,00 %			5 680,15
		<i>Total</i>	100,00 +			419 731,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			41 973,12
		<i>Total</i>	100,00 +			461 704,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			23 085,23
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>484 789,64 184 107,53</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
36	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	шт.	390,0000	<u>84,97</u> 84,97	<u>33 138,30</u> 33 138,30
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 25mm	шт.	390,0000	<u>195,43</u> 195,43	<u>76 218,09</u> 76 218,09
38	SE54A	Монтаж полиэтиленового колодца ф500мм h=1,2м	шт.	390,0000	<u>186,93</u> 186,93	<u>72 904,26</u> 72 904,26
		<i>Total</i>	lei			182 260,65
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			43 742,56
		<i>Total</i>	100,00 +			226 003,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			138 518,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			364 521,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			18 226,06
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>382 747,36 182 260,65</b>
		<b>3. Оборудование</b>				
39		Водомер ф15мм	шт.	390,0000	300,00 0,00	117 000,00 0,00
40		Фильтр ф25mm	шт.	390,0000	75,00 0,00	29 250,00 0,00
41		Колодец полиэтиленовый для установки водомера утепленный ф500мм h=1,2м	шт.	390,0000	1 200,00 0,00	468 000,00 0,00
		<b>Total Оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>614 250,00</b>
		Total	lei			1 481 787,00
		TVA	20,00 %			296 357,40
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 778 144,40 366 368,18</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1  
Conectarea consumatorilor**

Valoarea de deviz 1 778 144,40 lei

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7129020012800	Pavator	h-om	172,900	84,97	14 691,31
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2 070,900	84,97	175 964,37
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 163,400	84,97	98 854,10
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	95,037	84,97	8 075,29
5.	7137010011500	Electrician	h-om	5,376	84,97	456,80
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	640,534	84,97	54 426,16
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	158,880	84,97	13 500,03
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,709	84,97	400,12
<b>Total manopera</b>						<b>366 368,18</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	38,663	300,00	11 598,90
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,880	120,00	2 745,60
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,490	120,00	178,80
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	12,754	120,00	1 530,48
5.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2 559,600	1,30	3 327,48
6.	252121671000112510	Teava polietilena d=25mm PN10	m	2 377,110	9,00	21 393,99
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	476,800	2,20	1 048,96
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 345,260	2,20	5 159,57
9.	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	90,741	200,00	18 148,20
10.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	5,960	245,00	1 460,20
11.	291312420170025	Robinet de trecere d=25mm	шт.	393,900	65,00	25 603,50
12.	4100116202820	Apa potabila	m3	237,000	20,00	4 740,00
13.	4100126202818	Apa	m3	2,080	20,00	41,60
14.	apometru 15	Apometru apa rece , d=15mm	шт.	390,000	300,00	117 000,00
15.	banda	Banda de avertizare	m	2 730,000	1,30	3 549,00
16.	camini 0.5 1.2	Колодец полиэтиленовый для установки водомера утепленный ф500мм h=1,2м	шт.	390,000	1 200,00	468 000,00
17.	filtru 25	Filtru apa cu mufe filetate D25mm	шт.	390,000	75,00	29 250,00
18.	mufa fe 25x3/4	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x3/4	шт.	803,400	15,00	12 051,00
19.	sa 32x3/4	Седелка d -32x3/4' PE	шт.	81,370	18,00	1 464,66
20.	sa 40x3/4	Седелка d -40x3/4' PE	шт.	6,180	20,00	123,60
21.	sa 50x3/4	Седелка d -50x3/4' PE	шт.	108,150	22,00	2 379,30
22.	sa 63x3/4	Седелка d -63x3/4' PE	шт.	20,600	38,00	782,80
23.	sa 90x3/4	Седелка d -90x3/4' PE	шт.	185,400	58,00	10 753,20
24.	supapa 25	Supapa de sens din alama D25mm	шт.	397,800	35,00	13 923,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>756 253,84</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	36,977	100,00	3 697,70
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,740	100,00	474,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	33,056	400,00	13 222,40
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,961	400,00	5 184,40
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,380	400,00	152,00
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	113,979	45,00	5 129,06
7.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,372	200,00	1 674,40
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	71,100	200,00	14 220,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>43 753,96</b>



Total	lei	1 481 787,00
TVA	20,00 %	296 357,40

**Total deviz:**

**1 778 144,  
40**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			819,99
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,99
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 217,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,61
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5	100 m3			528,00

1	2	3	4	5	6	7
		m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	400,00	528,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			899,79 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,79
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,59 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,01 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,01
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 216,99 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		<b>1.2. Трубопроводы и фасонные части</b>				
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm PN10	m			15,02 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671000112510	Teava polietilena d=25mm PN10	m	1,0030	9,00	9,03
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,40 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,00
15	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,55 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	шт.			109,02 49,28

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф90х3/4				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	sa 90x3/4	Седелка d -90x3/4' PE	шт.	1,0300	58,00	59,74
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф63х3/4	шт.			88,42
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	sa 63x3/4	Седелка d -63x3/4' PE	шт.	1,0300	38,00	39,14
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф50х3/4	шт.			71,94
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	sa 50x3/4	Седелка d -50x3/4' PE	шт.	1,0300	22,00	22,66
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф40х3/4	шт.			69,88
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	sa 40x3/4	Седелка d -40x3/4' PE	шт.	1,0300	20,00	20,60
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой с внутренней резьбой ф32х3/4	шт.			67,82
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	sa 32x3/4	Седелка d -32x3/4' PE	шт.	1,0300	18,00	18,54
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4	шт.			64,73
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	mufa fe 25x3/4	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4	шт.	1,0300	15,00	15,45
		<b>1.3. Водомерный узел</b>				
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4	шт.			64,73
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	mufa fe 25x3/4	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25х3/4	шт.	1,0300	15,00	15,45
23	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	шт.			119,18
						53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	291312420170025	Robinet de trecere d=25mm	шт.	1,0000	65,00	65,65
24	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, Обратный клапан ф25	шт.			50,99
						15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	supapa 25	Supapa de sens din alama D25mm	шт.	1,0000	35,00	35,70
25		Banda de avertizare	m			1,30
						0,00
	banda	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,30
		<b>1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=520х0,4=208м2)</b>				
26	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
27	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			252,47

1	2	3	4	5	6	7
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			298,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	300,00	172,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<b>1.5. Разборка и восстановление плитчного покрытия S=745x0,4=298м2</b>				
29	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			33,14 33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,14
30	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			298,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	300,00	172,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
32	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из СУЩЕСТВУЮЩИХ бетонных плиток толщ.8см) (Без стоимости плитки)(S=2361x0,70%=1653м2)	m2			82,11 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	120,00	0,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	120,00	5,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	245,00	4,90
33	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Восстановление тротуара из НОВЫХ бетонных плиток толщ.8см)(S=2361x0,30%=708м2)	m2			285,11 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	120,00	0,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	120,00	5,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,0200	245,00	4,90
		<b>1.6. Вывоз мусора</b>				
34	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 040,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
35	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
36	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	шт.			84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 25mm	шт.			195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
38	SE54A	Монтаж полиэтиленового колодца ф500мм h=1,2м	шт.			186,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	84,97	186,93
		<b>3. Оборудование</b>				
39		Водомер ф15мм	шт.			300,00
	apometru 15	Apometru apa rece , d=15мм	шт.	1,0000	300,00	300,00
40		Фильтр ф25мм	шт.			75,00
	filtru 25	Filtru apa cu mufe filetate D25mm	шт.	1,0000	75,00	75,00
41		Колодец полиэтиленовый для установки водомера утепленный ф500мм h=1,2м	шт.			1 200,00
	camin 0.5 1.2	Колодец полиэтиленовый для установки водомера утепленный ф500мм h=1,2м	шт.	1,0000	1 200,00	1 200,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Vadul-Rascov**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-1**

**Turn de apa V=50 m3, H=15,0m. Lucrari generale de constructie. Sector "B"**

Valoarea de deviz 618 864,90 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
		<b>I. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,9500	819,90 0,00	1 598,80 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	39,8000	175,04 175,04	6 966,52 6 966,52
3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,8100	1 102,15 16,16	892,74 13,09
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,2100	436,02 0,00	963,60 0,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,2100	1 216,98 749,43	2 689,53 1 656,24

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	55,2000	26,34 26,34	1 454,01 1 454,01
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	55,2000	65,73 63,73	3 628,16 3 517,76
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B5	m3	6,3000	1 510,62 382,37	9 516,92 2 408,90
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3	15,8000	1 802,38 373,87	28 477,61 5 907,11
10	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	95,0000	24,05 4,50	2 285,08 427,83
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	129,5000	48,21 17,84	6 242,84 2 310,76
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,7000	153,53 101,96	2 410,46 1 600,83
13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,1300	292,00 203,31	37,96 26,43
14	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,1300	618,77 324,85	80,44 42,23

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
15	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2	17,8000	66,07 10,20	1 176,01 181,50
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C5	m3	0,5700	1 468,18 327,05	836,86 186,42
17		Camin de comanda si control	шт.	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,3800	252,58 76,47	95,98 29,06
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,5300	1 738,54 819,16	2 659,96 1 253,31
20		КЦД-15	шт.	1,0000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
21		КЦ15-9	шт.	2,0000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
22		КЦ7-3	шт.	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
23		КЦП1-15-1	шт.	1,0000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
24		КЦО-1	шт.	2,0000	200,00 0,00	400,00 0,00
25		Capac tip L	шт.	1,0000	950,00 0,00	950,00 0,00
26	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	шт.	6,0000	71,38 71,38	428,25 428,25



1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime				
27	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 100mm (L=0,20 m)	шт.	6,0000	107,78 42,48	646,71 254,91
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MC3, MC4)	kg	16,0000	38,59 17,84	617,43 285,51
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12.5	m3	0,1000	1 728,10 327,10	172,81 32,71
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20 (лестница Л1)	m3	1,6000	1 937,06 327,13	3 099,30 523,41
31	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,3000	153,91 101,96	1 123,56 744,34
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	19,4000	29,92 2,55	580,54 49,45
33		Отмостка	шт.	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,5100	473,06 84,12	1 187,37 211,15
35	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	25,1200	140,05 7,65	3 518,15 192,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			89 937,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 368,92
		<i>Transport</i>	4,00 %			2 054,20
		<i>Total</i>	100,00 +			99 360,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			9 936,07
		<i>Total</i>	100,00 +			109 296,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 557,81
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>115 854,60 30 703,85</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
36	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	5,9200	11 369,30 7 732,27	67 306,24 45 775,04
		<i>Total</i>	lei			67 306,24
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			10 986,01
		<i>Total</i>	100,00 +			78 292,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			34 789,03
		<i>Total</i>	100,00 +			113 081,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 784,87
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>119 866,15 45 775,04</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
37		Turn de apa V=50 m3, H=15,0m	шт.	1,0000	280 000,00 0,00	280 000,00 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>280 000,00</b>
		Total	lei			515 720,75
		TVA	20,00 %			103 144,15
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>618 864,90 76 478,89</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1**

**Turn de apa V=50 m3, H=15,0m. Lucrari generale de constructie. Sector "B"**

**Valoarea de deviz 618 864,90 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,360	84,97	30,59
2.	7123010010200	Betonist	h-om	95,286	84,97	8 096,44
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,235	84,97	444,82
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	24,150	84,97	2 052,03
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,261	84,97	192,12
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,136	84,97	181,50
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,000	84,97	254,91
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,328	84,97	877,57
9.	7136080025001	Montator	h-om	27,195	84,97	2 310,76
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,808	84,97	68,66
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,160	84,97	13,60
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,040	84,97	258,31
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	162,819	84,97	13 834,74
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,149	84,97	1 712,06
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,422	84,97	375,74
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	538,720	84,97	45 775,04
		<b>Total manopera</b>				<b>76 478,89</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,240	8,00	1,92
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,784	1 800,00	3 211,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,299	300,00	989,70
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,075	150,00	11,25
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,418	120,00	50,16
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,014	100,00	1,40
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,05
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,012	4 000,00	48,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,081	4 000,00	324,00
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,006	4 000,00	24,00
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,186	245,00	45,57

12.	2010237318750	Distantieri	шт.	20,070	5,00	100,35
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,300	245,00	563,50
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	40,228	5,00	201,14
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,021	500,00	10,50
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,061	22,00	1,34
17.	2320187315789	Decofrol	kg	2,760	20,00	55,20
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	60,520	12,00	726,24
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,270	55,00	14,85
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,144	5,00	0,72
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,676	55,00	37,18
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,120	55,00	6,60
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,203	55,00	11,17
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,568	2,20	5,65
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	105,00	0,10
26.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,104	3,00	36,31
27.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	2,000	200,00	400,00
28.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,000	300,00	300,00
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1,000	1 250,00	1 250,00
30.	26611264331522 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	шт.	2,000	1 200,00	2 400,00
31.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП-15-1(0,27 m3)	шт.	1,000	1 250,00	1 250,00
32.	2663102100000b 12.5	Beton B12.5.	m3	0,104	1 250,00	130,00
33.	2663102100000b 15	Beton B15	m3	16,438	1 350,00	22 191,30
34.	2663102100000b 20	Beton B20	m3	1,665	1 450,00	2 414,25
35.	2663102100000b 5	Beton B5	m3	7,115	1 000,00	7 115,00
36.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,309	1 100,00	339,90
37.	2664102101126	Var	kg	0,171	3,00	0,51
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,016	1 250,00	20,00
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,097	18,00	1,75
40.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	97,375	18,00	1 752,75
41.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,201	25,00	5,03
42.	27221033100001 00	Teava instalatie d=100mm	m	1,200	302,00	362,40
43.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,160	35,00	5,60
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,150	35,00	40,26
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,144	35,00	40,04
46.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	16,000	20,00	320,00
47.	2811236309900	Confectii metalice	kg	136,027	20,00	2 720,54
48.	2873122004100	Plase sudate	kg	19,594	25,00	489,85
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,840	28,00	51,52
50.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,308	55,00	71,94
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,080	55,00	4,40
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	6,900	8,00	55,20
53.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	6,900	4,00	27,60
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,115	85,00	9,77
55.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,124	28,00	3,47
56.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,690	20,00	13,80
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,520	20,00	110,40
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,866	20,00	17,32
59.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,004	20,00	0,08
60.	4100126202818	Apa	m3	0,613	20,00	12,26
61.	capac b125	Capacul cu rama din fonta tip L	шт.	1,000	950,00	950,00
62.	tum 50 15	Castel de apa V=50 m3 H=15m	шт.	1,000	280 000,00	280 000,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>331 355,04</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	29,304	300,00	8 791,20
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,214	100,00	121,40
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,295	80,00	103,60
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,036	50,00	1,80
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,587	300,00	476,10
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,219	450,00	98,55
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,997	400,00	1 598,80
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	32,895	400,00	13 158,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,409	400,00	963,60
10.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	2,520	40,00	100,80
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,842	40,00	433,68
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,962	45,00	1 033,29
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,463	40,00	18,52
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,360	100,00	1 036,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,831	300,00	849,30
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,567	300,00	170,10
17.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,960	60,00	117,60
18.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,009	60,00	120,54
19.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,976	105,00	207,48
20.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,091	105,00	9,55
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>29 409,91</b>

Total	lei	515 720,75
TVA	20,00 %	103 144,15

**Total deviz:**

**618 864,9  
0**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Construcția rețelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			819,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,90
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 102,15 ----- 16,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,16
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	105,00	11,79
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	105,00	256,15
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	60,00	145,19
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	60,00	148,81
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	400,00	516,05
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,02 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,02
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 216,98 ----- 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,73 ----- 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B5	m3			1 510,62 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000b5	Beton B5	m3	1,0250	1 000,00	1 035,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3			1 802,38 ----- 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
10	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,05 ----- 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,21
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	80,00	0,80
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,53
						101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,00
						203,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,31
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	55,00	85,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,00	2,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
14	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			618,77
						324,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,85
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	286,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,92
15	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2			66,07
						10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	2,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,59
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	1,04
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C5	m3			1 468,18
						327,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100000b5	Beton B5	m3	1,0250	1 000,00	1 040,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	74,74
17		Camin de comanda si control	шт.			0,00
						0,00
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			252,58

1	2	3	4	5	6	7
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,11
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 738,54 819,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,58
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,16
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	245,00	29,78
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 250,00	13,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	80,98
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	28,00	2,27
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	15,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,10
20		КЦД-15	шт.			1 250,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 250,00	1 250,00
21		КЦ15-9	шт.			1 200,00 0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-9	шт.	1,0000	1 200,00	1 200,00
22		КЦ7-3	шт.			300,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	300,00	300,00
23		КЦП1-15-1	шт.			1 250,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 250,00	1 250,00
24		КЦО-1	шт.			200,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	200,00	200,00
25		Capac tip L	шт.			950,00 0,00
	capac b125	Capacul cu rama din fonta tip L	шт.	1,0000	950,00	950,00
26	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	шт.			71,38 71,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	84,97	66,28
27	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 100mm (L=0,20 m)	шт.			107,78 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2722103310000100	Teava instalatie d=100mm	m	0,2000	302,00	60,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	55,00	2,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	5,00	0,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	55,00	1,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,20	0,94
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	100,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	105,00	0,02
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MC3, MC4)	kg			38,59 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Simma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28



1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12.5	m3			1 728,10 ----- 327,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000b1 2.5	Beton B12.5.	m3	1,0250	1 250,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20 (лестница Л1)	m3			1 937,06 ----- 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000b2 0	Beton B20	m3	1,0250	1 450,00	1 508,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
31	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,91 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,00	2,24
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			29,92 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,19
33		Отмостка	шт.			0,00 ----- 0,00
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			473,06 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	344,94
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	41,99
35	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			140,05 ----- 7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	127,83
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	450,00	3,92
		<b>2. Lucrari de montare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
36	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			11 369,30 7 732,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	300,00	1 485,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	400,00	2 152,03
		<b>3. Utilaj</b>				
37		Turn de apa V=50 m3, H=15,0m	шт.			280 000,00 0,00
	turn 50 15	Castel de apa V=50 m/3 H=15m	шт.	1,0000	280 000,00	280 000,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Vadul-Rascov**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-2**  
**Turn de apa V=50 m3, H=15,0m. Apeduct. Sector "B"**

Valoarea de deviz 48 012,49 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 114x4.5 mm	m	18,0000	385,12 42,48	6 932,18 764,73
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x4.5 mm	m	5,0000	313,03 42,49	1 565,16 212,43
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x2.5 mm	m	2,0000	152,87 42,48	305,73 84,97
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 25x2.5 mm	m	2,0000	100,90 42,48	201,80 84,97
5	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 140 mm ПНД	m	0,3000	143,77 31,43	43,13 9,43
6	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,0000	17,95 5,95	71,79 23,79

1	2	3	4	5	6	7
7	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	23,0000	<u>27,50</u> 8,50	<u>632,43</u> 195,43
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm	шт.	1,0000	<u>398,62</u> 75,62	<u>398,62</u> 75,62
9	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	шт.	8,0000	<u>393,87</u> 75,62	<u>3 150,99</u> 604,99
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	шт.	2,0000	<u>267,88</u> 75,62	<u>535,75</u> 151,25
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25 mm	шт.	2,0000	<u>220,62</u> 75,62	<u>441,25</u> 151,25
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.	2,0000	<u>1 762,73</u> 46,73	<u>3 525,47</u> 93,47
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	2,0000	<u>1 086,73</u> 46,73	<u>2 173,47</u> 93,47
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (клапан обратный подъемный фланцевый), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.	2,0000	<u>1 970,73</u> 46,73	<u>3 941,47</u> 93,47
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (клапан обратный подъемный фланцевый), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm	шт.	1,0000	<u>228,73</u> 46,73	<u>228,73</u> 46,73

1	2	3	4	5	6	7
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, 100 mm TEU	шт.	3,0000	590,58 89,22	1 771,74 267,66
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, 80x50 mm TEU REDUS	шт.	1,0000	623,22 89,22	623,22 89,22
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, 100 mm 90* COT	шт.	4,0000	301,92 89,22	1 207,67 356,87
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, 80 mm 90* COT	шт.	2,0000	301,92 89,22	603,84 178,44
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, головка соединительная муфтовая d=50mm	шт.	1,0000	521,22 89,22	521,22 89,22
21	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I	m2	7,0000	61,16 31,44	428,12 220,08
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (поплавковый запорный клапан), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.	1,0000	618,73 46,73	618,73 46,73
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 114x50 mm	шт.	1,0000	1 273,96 101,96	1 273,96 101,96
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 89x75 mm	шт.	1,0000	1 063,47 84,97	1 063,47 84,97
		<i>Total</i>	lei			32 259,94
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			989,08
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 065,23
		<i>Total</i>	100,00 +			34 314,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			3 431,42
		<i>Total</i>	100,00 +			37 745,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 264,74
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>40 010,41 4 121,15</b>

		Total	lei	40 010,41
		TVA	20,00 %	8 002,08
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>48 012,49 4 121,15</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2  
Turn de apa V=50 m3, H=15,0m. Apeduct. Sector "B"**

**Valoarea de deviz 48 012,49 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,450	84,97	208,18
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	43,711	84,97	3 714,14
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,200	84,97	186,93
4.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,140	84,97	11,90

		<b>Total manopera</b>				<b>4 121,15</b>
--	--	-----------------------	--	--	--	-----------------

**Materiale:**

1.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,351	25,00	33,77
2.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	6,965	20,00	139,30
3.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,695	12,00	152,34
4.	2320322600374	Citom	kg	0,567	22,00	12,47
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,551	55,00	140,30
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,670	5,00	28,35
7.	2521216700001110140	Teava din ПНД d=140 mm	m	0,321	105,00	33,70
8.	25212167010001144.5	Teava din otel d=114x4.5mm	m	19,089	303,00	5 783,97
9.	2521216701000252.5	Teava din otel d=25x2.5mm	m	2,121	35,00	74,23
10.	2521216701000572.5	Teava din otel d=57x2.5mm	m	2,121	84,00	178,16
11.	2521216701000894.5	Teava din otel d=89x4.5mm	m	5,303	235,00	1 246,20
12.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,686	55,00	202,74
13.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,000	12,00	48,00
14.	287411730000212120	поплавковый запорный клапан	шт.	1,040	550,00	572,00
15.	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	8,400	265,00	2 226,00
16.	287527440010025	Flansa din otel pentru sudura d=25mm	шт.	2,100	100,00	210,00
17.	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d=50mm	шт.	2,100	145,00	304,50
18.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,850	20,00	77,00
19.	cap 50	Cap conector cu mufa d=50	шт.	1,020	400,00	408,00
20.	clapeta 100	Clapeta de retinere d=100mm	шт.	2,080	1 850,00	3 848,00
21.	clapeta 25	Clapeta de retinere d=25mm	шт.	1,040	175,00	182,00
22.	cot ol 100 90	Cot din otel 90gr. d=100mm	шт.	4,080	185,00	754,80
23.	cot ol 80 90	cot din otel d=80mm 90*	шт.	2,040	185,00	377,40
24.	flansa libera 100	Flansa libera d100mm	шт.	1,000	275,00	275,00
25.	teu ol 100	teu din otel d 100mm	шт.	3,060	468,00	1 432,08
26.	teu ol 80x50	teu otel redus d=80x50mm	шт.	1,020	500,00	510,00
27.	trecere pe/ol 114x50	переход ПЭ/сталь d=114x50mm	шт.	1,010	1 000,00	1 010,00
28.	trecere pe/ol 89x75	переход ПЭ/сталь d=89x75mm	шт.	1,010	850,00	858,50
29.	vana 100	Vana d=100mm	шт.	2,080	1 650,00	3 432,00
30.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	2,080	1 000,00	2 080,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>26 630,81</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,880	50,00	94,00
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,027	40,00	1,08
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,440	100,00	744,00
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,880	100,00	188,00
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,620	45,00	72,90
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,040	200,00	408,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 507,98</b>

Total	lei	40 010,41
TVA	20,00 %	8 002,08

**Total deviz:**

**48 012,49**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia rețelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti****Investitor Primaria Vadul-Rascov****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 114x4.5 mm	m			385,12 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	25212167010001144.5	Teava din otel d=114x4.5mm	m	1,0100	303,00	321,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	55,00	5,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x4.5 mm	m			313,03 42,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
	2521216701000894.5	Teava din otel d=89x4.5mm	m	1,0100	235,00	249,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	55,00	5,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x2.5 mm	m			152,87 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701000572.5	Teava din otel d=57x2.5mm	m	1,0100	84,00	89,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	55,00	5,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04



1	2	3	4	5	6	7
4	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 25x2.5 mm	m			100,90 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670100025 2.5	Teava din otel d=25x2.5mm	m	1,0100	35,00	37,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	55,00	5,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,53
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
5	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 140 mm ПНД	m			143,77 31,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,43
	252121670000111 0140	Teava din ПНД d=140 mm	m	1,0500	105,00	112,33
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,00
6	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,95 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
7	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,50 8,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	84,97	8,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	200,00	16,00
8	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm	шт.			398,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	flansa libera 100	Flansa libera d100mm	шт.	1,0000	275,00	275,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	12,00	48,00
9	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	шт.			393,87 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010010 0	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	1,0000	265,00	278,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	шт.			267,88 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d=50mm	шт.	1,0000	145,00	152,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25 mm	шт.			220,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440010025	Flansa din otel pentru sudura d=25mm	шт.	1,0000	100,00	105,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.			1 762,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 100	Vana d=100mm	шт.	1,0000	1 650,00	1 716,00
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			1 086,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 040,00

1	2	3	4	5	6	7
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (клапан обратный подъемный фланцевый), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.			1 970,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	clapeta 100	Clapeta de retinere d=100mm	шт.	1,0000	1 850,00	1 924,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (клапан обратный подъемный фланцевый), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm	шт.			228,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	clapeta 25	Clapeta de retinere d=25mm	шт.	1,0000	175,00	182,00
16	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, 100 mm TEU	шт.			590,58 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	teu ol 100	teu din otel d 100mm	шт.	1,0000	468,00	477,36
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, 80x50 mm TEU REDUS	шт.			623,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	teu ol 80x50	teu otel redus d=80x50mm	шт.	1,0000	500,00	510,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, 100 mm 90* COT	шт.			301,92 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	cot ol 100 90	Cot din otel 90gr. d=100mm	шт.	1,0000	185,00	188,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, 80 mm 90* COT	шт.			301,92 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	cot ol 80 90	cot din otel d=80mm 90*	шт.	1,0000	185,00	188,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, головка соединительная муфтовая d=50mm	шт.			521,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	cap 50	Cap conector cu mufa d=50	шт.	1,0000	400,00	408,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
21	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 strat-uri de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I	m2			61,16 31,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	84,97	29,74
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,5300	12,00	18,36
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,4280	20,00	8,56
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	25,00	2,80
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (поплачковый запорный клапан), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.			618,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730000212120	поплачковый запорный клапан	шт.	1,0000	550,00	572,00
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 114x50 mm	шт.			1 273,96 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	tresere pe/ol 114x50	переход ПЭ/сталь d=114x50mm	шт.	1,0100	1 000,00	1 010,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,00
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	шт.			1 063,47

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (переход ПЭ/сталь) din polietilena, tevii avind diametrul de 89x75 mm				84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	trecere pe/ol 89x75	переход ПЭ/сталь d=89x75mm	шт.	1,0100	850,00	858,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	100,00	80,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Vadul-Rascov**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1  
Stratul de sol mineral. Sector "A"**

Valoarea de deviz 821,83 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,7300	29,59 0,00	21,60 0,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,7300	615,89 0,00	449,60 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,0700	617,14 0,00	43,20 0,00
4	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,0800	845,75 276,12	67,66 22,09
		<i>Total</i>	lei			582,06
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		5,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			587,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			58,74
		<i>Total</i>	100,00 +			646,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			38,76
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>684,86 22,09</b>

		Total	lei	684,86
		TVA	20,00 %	136,97
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>821,83 22,09</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia rețelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1  
Stratul de sol mineral. Sector "A"**

**Valoarea de deviz 821,83 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,260	84,97	22,09
		<b>Total manopera</b>				<b>22,09</b>

		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,294	55,00	16,17
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,286	400,00	514,40
3.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,294	100,00	29,40
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>559,97</b>

Total		lei	684,86
TVA		20,00 %	136,97

**Total deviz: 821,83**

Intocmit Prosperus-Cons SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Vadul-Rascov  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			29,59 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	400,00	29,59
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			615,89 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	615,89
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			617,14 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	617,14
4	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			845,75 276,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	276,13
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	100,00	367,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	55,00	202,13

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Vadul-Rascov**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1  
Stratul de sol mineral. Sector "B"**

Valoarea de deviz 1 891,84 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,5300	29,43 0,00	15,60 0,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,9200	616,04 0,00	1 182,80 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,1900	616,84 0,00	117,20 0,00
4	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,0400	845,75 276,25	33,83 11,05
		<i>Total</i>	lei			1 349,43
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		2,65



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 352,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			135,21
		<i>Total</i>	100,00 +			1 487,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			89,24
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 576,53 11,05</b>

		Total	lei	1 576,53
		TVA	20,00 %	315,31
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 891,84 11,05</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia rețelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1  
Stratul de sol mineral. Sector "B"**

**Valoarea de deviz 1 891,84 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,130	84,97	11,05
		<b>Total manopera</b>				<b>11,05</b>

		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,147	55,00	8,08
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,289	400,00	1 315,60
3.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,147	100,00	14,70
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 338,38</b>

Total		lei				1 576,53
TVA		20,00 %				315,31

**Total deviz: 1 891,84**

Intocmit Prosperus-Cons SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Vadul-Rascov  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			29,43 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	400,00	29,43
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,04 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,04
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			616,84 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,84
4	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			845,75 276,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	84,97	276,25
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	100,00	367,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	55,00	202,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Vadul-Rascov**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-3-1  
Amenajarea teritoriului. Sector "A"**

Valoarea de deviz 136 692,61 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Tufe - 15 buc</b>				
1	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	0,9600	96,03 96,03	92,19 92,19
2	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Ienupar cazacesc)	шт.	15,0000	148,93 44,18	2 234,01 662,76
		<b>Total Tufe - 15 buc Inclusiv salariu</b>				<b>2 326,20 754,95</b>
		<b>1.2. Copaci - 9 buc</b>				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	шт.	9,0000	0,63 0,00	5,65 0,00
4	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Mesteacan veracos)	шт.	9,0000	116,57 67,13	1 049,10 604,14
		<b>Total Copaci - 9 buc Inclusiv salariu</b>				<b>1 054,75 604,14</b>
		<b>1.3. Gazon obisnuit - 350,0 m2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
5	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 10 cm grosime	m2	350,0000	9,35 9,35	3 271,34 3 271,34
6	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,5000	746,15 409,55	2 611,54 1 433,44
7	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	3,5000	227,92 90,92	797,71 318,21
		<b>Total Gazon obisnuit - 350,0 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>6 680,59 5 022,99</b>
		<b>1.4. Ingraditura individuala (eurogard), h-1,85 m (116,0 m)</b>				
8	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard Eco zincat Dn4,5 mm, h=1,85 m)	m	116,0000	458,62 110,46	53 200,35 12 813,48
		<b>Total Ingraditura individuala (eurogard), h-1,85 m (116,0 m) Inclusiv salariu</b>				<b>53 200,35 12 813,48</b>
		<b>1.5. Umplutura din sirma gimpata de otel H=0,5m (116,0 m)</b>				
9	CO05B	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi cornier din otel , cu 4 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 0,5 m (sirma ghimpata 2,8 mm - 42,3 kg, sirma arsa 2,0 mm - 2,26 kg)	m	116,0000	89,77 72,22	10 412,83 8 378,04
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier din otel 61x35x1, L=0,6 m)	kg	54,1400	43,59 17,84	2 359,88 966,03

1	2	3	4	5	6	7
11	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0500	292,80 204,00	14,64 10,20
12	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0500	618,60 324,60	30,93 16,23
		<b>Total Umplutura din sirma gimpata de otel H=0,5m (116,0 m) Inklusiv salariu</b>				<b>12 818,28 9 370,50</b>
		<b>1.6. Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc)</b>				
13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m)	m2	7,4000	1 313,86 113,86	9 722,57 842,57
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	0,1440	1 730,56 327,50	249,20 47,16
		<b>Total Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>9 971,77 889,73</b>
		<b>1.7. Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc)</b>				
15	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m)	m2	1,4800	1 313,84 113,84	1 944,49 168,49
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	0,1440	1 730,56 327,50	249,20 47,16

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>2 193,69 215,65</b>
		<i>Total</i>	lei			88 245,63
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 121,15
		<i>Transport</i>	4,00 %			2 326,62
		<i>Total</i>	100,00 +			97 693,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			9 769,34
		<i>Total</i>	100,00 +			107 462,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			6 447,77
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>113 910,51 29 671,44</b>
		Total	lei			113 910,51
		TVA	20,00 %			22 782,10
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>136 692,61 29 671,44</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-3-1  
Amenajarea teritoriului. Sector "A"**

**Valoarea de deviz 136 692,61 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

#### **Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,994	84,97	84,46
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	106,720	84,97	9 068,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	75,400	84,97	6 406,74
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	69,620	84,97	5 915,60
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,311	84,97	26,43
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,541	84,97	45,97
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,525	84,97	724,37
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,287	84,97	874,09
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,490	84,97	466,48
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,311	84,97	6 059,30
<b>Total manopera</b>						<b>29 671,44</b>

#### **Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	5,400	3,00	16,20
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,860	85,00	1 178,10
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,812	8,00	6,50
4.	1212121212121	apa	m3	5,250	20,00	105,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	5,00	0,02
6.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,510	30,00	15,30
7.	20301129301501.850.8	Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m	m2	1,480	1 200,00	1 776,00
8.	20301129301501.854	Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m	m2	7,400	1 200,00	8 880,00
9.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	шт.	0,510	5,00	2,55
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,024	22,00	0,53
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,260	55,00	14,30
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,078	55,00	4,29
13.	2663102100000b12.5	Beton B12.5	m3	0,300	1 250,00	375,00
14.	2663102100908b12.5	Beton marfa clasa B12.5	m3	3,562	1 250,00	4 452,50
15.	27321036462504.5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma 4.5mm	m2	220,394	100,00	22 039,40
16.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,541	35,00	18,94
17.	277527630986	Cornier din otel 61x35x1	kg	54,140	25,00	1 353,50
18.	28111063020052.4	Stilp ECO 18 L=2,4 m	шт.	50,035	250,00	12 508,75
19.	28731238080002.8	Sirma ghimpata 2.8mm	kg	43,364	45,00	1 951,38
20.	287312380801	Sirma arsa 2,0 mm	kg	2,383	35,00	83,41
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,271	55,00	14,91
22.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,048	20,00	0,96
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,030	20,00	0,60
24.	capac 60x40	Capac pentru stilpuri 60x40	шт.	50,035	8,00	400,28
25.	eco 40	Element de fixare ECO 40 Zn	шт.	197,187	5,00	985,94
26.	Ienupar	Ienupar cazacesc	шт.	15,600	100,00	1 560,00
27.	Mesteacan	Mesteacan veracos	шт.	9,360	45,00	421,20
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>58 165,56</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,113	50,00	5,65
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,172	40,00	6,88
3.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	3,745	100,00	374,50
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,072	300,00	21,60
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>408,63</b>



Total	lei	113 910,51
TVA	20,00 %	22 782,10

**Total deviz:**

**136 692,6**

**1**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Construcția rețelei de apeduct satul  
**Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor** Primaria Vadul-Rascov

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Tufe - 15 buc</b>				
1	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			96,03 96,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	84,97	96,03
2	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Ienupar cazacesc)	шт.			148,93 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	Ienupar	Ienupar cazacesc	шт.	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	3,00	0,36
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	шт.	0,0100	5,00	0,05
		<b>1.2. Copaci - 9 buc</b>				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	шт.			0,63 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	50,00	0,63
4	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Mesteacan veracos)	шт.			116,57 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73

1	2	3	4	5	6	7
	Mesteacan	Mesteacan veracos	шт.	1,0400	45,00	46,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	3,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	шт.	0,0400	5,00	0,20
		<b>1.3. Gazon obisnuit - 350,0 m2</b>				
5	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
6	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			746,15 409,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,55
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,60
7	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			227,92 90,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	84,97	90,92
	1212121212121	apa	m3	1,5000	20,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	100,00	107,00
		<b>1.4. Ingraditura individuala (eurogard), h-1,85 m (116,0 m)</b>				
8	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard Eco zincat Dn4,5 mm, h=1,85 m)	m			458,62 110,46
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	27321036462504.5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma 4.5mm	m2	1,8500	100,00	189,99
	28111063020052.4	Stilp ECO 18 L=2,4 m	шт.	0,4200	250,00	107,83
	capac 60x40	Capac pentru stilpuri 60x40	шт.	0,4200	8,00	3,45
	eco 40	Element de fixare ECO 40 Zn	шт.	1,6552	5,00	8,50
	2663102100908b1 2.5	Beton marfa clasa B12.5	m3	0,0299	1 250,00	38,38
		<b>1.5. Umplutura din sirma gimpata de otel H=0,5m (116,0 m)</b>				
9	CO05B	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi cornier din otel , cu 4 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 0,5 m (sirma ghimpata 2,8 mm - 42,3 kg, sirma arsa 2,0 mm - 2,26 kg)	m			89,77 72,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	287312380801	Sirma arsa 2,0 mm	kg	0,0200	35,00	0,72
	28731238080002.8	Sirma ghimpata 2.8mm	kg	0,3640	45,00	16,82
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier din otel 61x35x1, L=0,6 m)	kg			43,59 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	277527630986	Cornier din otel 61x35x1	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
11	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,80
						204,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	204,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	55,00	85,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,00	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,40
12	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			618,60
						324,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	286,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	8,00
		<b>1.6. Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc)</b>				
13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m)	m2			1 313,86
						113,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	20301129301501.854	Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 730,56
						327,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,24
	2663102100000b1 2.5	Beton B12.5	m3	1,0250	1 250,00	1 302,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<b>1.7. Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc)</b>				
15	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m)	m2			1 313,84
						113,84
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,26
	20301129301501.850.8	Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 730,56
						327,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,24
	2663102100000b1 2.5	Beton B12.5	m3	1,0250	1 250,00	1 302,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Vadul-Rascov**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția rețelei de apeduct satul Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 7-4-1 Amenajarea teritoriului. Sector "B"

Valoarea de deviz 179 405,74 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Tufe - 15 buc</b>				
1	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	0,9600	96,03 96,03	92,19 92,19
2	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Ienupar cazacesc)	шт.	15,0000	148,93 44,18	2 234,01 662,76
		<b>Total Tufe - 15 buc Inclusiv salariu</b>				<b>2 326,20 754,95</b>
		<b>1.2. Copaci - 12 buc</b>				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	шт.	12,0000	0,62 0,00	7,50 0,00
4	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Mesteacan veracos)	шт.	12,0000	116,57 67,13	1 398,80 805,52
		<b>Total Copaci - 12 buc Inclusiv salariu</b>				<b>1 406,30 805,52</b>
		<b>1.3. Gazon obisnuit - 280,0 m2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
5	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 10 cm grosime	m2	280,0000	9,35 9,35	2 617,08 2 617,08
6	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,8000	746,16 409,56	2 089,24 1 146,76
7	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	2,8000	227,92 90,92	638,17 254,57
		<b>Total Gazon obisnuit - 280,0 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>5 344,49 4 018,41</b>
		<b>1.4. Ingraditura individuala (eurogard), h-1,85 m (148,0 m)</b>				
8	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard Eco zincat Dn4,5 mm, h=1,85 m)	m	148,0000	459,11 110,46	67 948,73 16 348,23
		<b>Total Ingraditura individuala (eurogard), h-1,85 m (148,0 m) Inclusiv salariu</b>				<b>67 948,73 16 348,23</b>
		<b>1.5. Umplutura din sirma gimpata de otel H=0,5m (148,0 m)</b>				
9	CO05B	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi cornier din otel , cu 4 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 0,5 m (sirma ghimpata 2,8 mm - 54,90 kg, sirma arsa 2,0 mm - 2,93 kg)	m	148,0000	89,57 72,22	13 256,66 10 689,22
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier din otel 61x35x1, L=0,6 m)	kg	70,2700	43,59 17,84	3 062,97 1 253,89

1	2	3	4	5	6	7
11	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0700	291,43 202,71	20,40 14,19
12	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0700	618,00 324,14	43,26 22,69
		<b>Total Umplutura din sirma gimpata de otel H=0,5m (148,0 m) Inklusiv salariu</b>				<b>16 383,29 11 979,99</b>
		<b>1.6. Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc)</b>				
13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m)	m2	7,4000	1 313,86 113,86	9 722,57 842,57
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	0,1440	1 730,56 327,50	249,20 47,16
		<b>Total Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>9 971,77 889,73</b>
		<b>1.7. Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc)</b>				
15	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m)	m2	1,4800	1 313,84 113,84	1 944,49 168,49
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	0,1440	1 730,56 327,50	249,20 47,16

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>2 193,69 215,65</b>
		<b>1.8. Canal de scurgere (fortificat) - 73,0 m</b>				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,2000	473,12 84,12	3 879,59 689,79
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3	3,6000	1 873,01 382,36	6 742,84 1 376,51
		<b>Total Canal de scurgere (fortificat) - 73,0 m Inclusiv salariu</b>				<b>10 622,43 2 066,30</b>
		<i>Total</i>	lei			116 196,90
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		8 898,91
		<i>Transport</i>		4,00 %		3 124,42
		<i>Total</i>		100,00 +		128 220,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		12 822,02
		<i>Total</i>		100,00 +		141 042,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		8 462,53
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>149 504,78 37 078,78</b>
		Total	lei			149 504,78
		TVA		20,00 %		29 900,96
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>179 405,74 37 078,78</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-4-1  
Amenajarea teritoriului. Sector "B"**

**Valoarea de deviz 179 405,74 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,854	84,97	1 262,14
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	136,160	84,97	11 569,52
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	96,200	84,97	8 174,11
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	60,796	84,97	5 165,84
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,434	84,97	36,88
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,703	84,97	59,73
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,525	84,97	724,37
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,351	84,97	1 134,43
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,979	84,97	1 102,83
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	92,373	84,97	7 848,93
					<b>Total manopera</b>	<b>37 078,78</b>

**Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,600	3,00	19,80
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,088	85,00	942,48
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,054	8,00	8,43
4.	1212121212121	apa	m3	4,200	20,00	84,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,430	300,00	2 829,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
7.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,630	30,00	18,90
8.	20301129301501.850.8	Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m	m2	1,480	1 200,00	1 776,00
9.	20301129301501.854	Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m	m2	7,400	1 200,00	8 880,00
10.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	шт.	0,630	5,00	3,15
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,033	22,00	0,73
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,364	55,00	20,02
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,109	55,00	6,00
14.	2663102100000b12.5	Beton B12.5	m3	0,300	1 250,00	375,00
15.	2663102100000b15	Beton B15	m3	3,727	1 350,00	5 031,45
16.	2663102100908b12.5	Beton marfa clasa B12.5	m3	4,590	1 250,00	5 737,50
17.	27321036462504.5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma 4.5mm	m2	281,193	100,00	28 119,30
18.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,703	35,00	24,60



19.	277527630986	Cornier din otel 61x35x1	kg	70,270	25,00	1 756,75
20.	28111063020052 .4	Stilp ECO 18 L=2,4 m	шт.	63,838	250,00	15 959,50
21.	28731238080002 .8	Sirma ghimpata 2.8mm	kg	54,749	45,00	2 463,70
22.	287312380801	Sirma arsa 2,0 mm	kg	2,964	35,00	103,74
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,351	55,00	19,30
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,054	20,00	1,08
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,394	20,00	7,88
26.	4100126202818	Apa	m3	0,820	20,00	16,40
27.	capac 60x40	Capac pentru stilpuri 60x40	шт.	63,838	8,00	510,70
28.	eco 40	Element de fixare ECO 40 Zn	шт.	254,700	5,00	1 273,50
29.	Ienupar	Ienupar cazacesc	шт.	15,600	100,00	1 560,00
30.	Mesteacan	Mesteacan veracos	шт.	12,480	45,00	561,60
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>78 110,54</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,444	100,00	344,40
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,900	300,00	270,00
3.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,150	50,00	7,50
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,440	40,00	57,60
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,172	40,00	6,88
6.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,996	100,00	299,60
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,072	300,00	21,60
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 007,58</b>

Total	lei	149 504,78
TVA	20,00 %	29 900,96

**Total deviz:**

**179 405,7  
4**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia retelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Tufe - 15 buc</b>				

1	2	3	4	5	6	7
1	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			96,03 96,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	84,97	96,03
2	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot (Ienupar cazacesc)	шт.			148,93 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	Ienupar	Ienupar cazacesc	шт.	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	3,00	0,36
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	шт.	0,0100	5,00	0,05
		<b>1.2. Copaci - 12 buc</b>				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	шт.			0,62 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	50,00	0,63
4	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Mesteacan veracos)	шт.			116,57 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	Mesteacan	Mesteacan veracos	шт.	1,0400	45,00	46,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	3,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	шт.	0,0400	5,00	0,20
		<b>1.3. Gazon obisnuit - 280,0 m2</b>				
5	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
6	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			746,16 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,60
7	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			227,92 90,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	84,97	90,92
	1212121212121	apa	m3	1,5000	20,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	100,00	107,00
		<b>1.4. Ingraditura individuala (eurogard), h-1,85 m (148,0 m)</b>				
8	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard Eco zincat Dn4,5 mm, h=1,85 m)	m			459,11 110,46
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	27321036462504.5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma 4.5mm	m2	1,8500	100,00	190,00
	28111063020052.4	Stilp ECO 18 L=2,4 m	шт.	0,4200	250,00	107,83
	capac 60x40	Capac pentru stilpuri 60x40	шт.	0,4200	8,00	3,45
	eco 40	Element de fixare ECO 40 Zn	шт.	1,6757	5,00	8,60

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100908b1 2.5	Beton marfa clasa B12.5	m3	0,0302	1 250,00	38,77
		<b>1.5. Umplutura din sirma ghimpata de otel H=0,5m (148,0 m)</b>				
9	CO05B	Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 2,5 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi cornier din otel , cu 4 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 0,5 m (sirma ghimpata 2,8 mm - 54,90 kg, sirma arsa 2,0 mm - 2,93 kg)	m			89,57 <hr/> 72,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	287312380801	Sirna arsa 2,0 mm	kg	0,0195	35,00	0,70
	28731238080002. 8	Sirna ghimpata 2.8mm	kg	0,3602	45,00	16,65
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier din otel 61x35x1, L=0,6 m)	kg			43,59 <hr/> 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	277527630986	Cornier din otel 61x35x1	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
11	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			291,43 <hr/> 202,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	202,71
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	55,00	85,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,00	2,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,43
12	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			618,00 <hr/> 324,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	286,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,86
		<b>1.6. Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc)</b>				
13	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m)	m2			1 313,86 <hr/> 113,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	20301129301501. 854	Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 730,56 <hr/> 327,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,24
	2663102100000b1 2.5	Beton B12.5	m3	1,0250	1 250,00	1 302,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<b>1.7. Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
15	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din oțel rotun gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stâlpi din beton armat (Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m)	m2			1 313,84 ----- 113,84
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,26
	20301129301501.850.8	Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
16	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 730,56 ----- 327,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,24
	2663102100000b12.5	Beton B12.5	m3	1,0250	1 250,00	1 302,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	23,89
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<b>1.8. Canal de scurgere (fortificat) - 73,0 m</b>				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			473,12 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3			1 873,01 ----- 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 397,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Vadul-Rascov**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-5-1**

**Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese. Sector "A"**

Valoarea de deviz 102 254,03 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (650,0 m2)</b>				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	65,0000	288,45 31,44	18 749,18 2 043,53
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	97,5000	524,43 31,44	51 131,99 3 065,29
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (650,0 m2)</b>				<b>69 881,17</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 108,82</b>
		<i>Total</i>	lei			69 881,17
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		1 226,12
		<i>Transport</i>		4,00 %		1 973,06
		<i>Total</i>		100,00 +		73 080,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		7 308,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			80 388,39
		Beneficiu de deviz	6,00 %			4 823,30
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>85 211,69 5 108,82</b>

		Total	lei			85 211,69
		TVA	20,00 %			17 042,34
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>102 254,03 5 108,82</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-5-1  
Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese. Sector "A"**

**Valoarea de deviz 102 254,03 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7129020012800	Pavator	h-om	60,125	84,97	5 108,82
		<b>Total manopera</b>				<b>5 108,82</b>

**Materiale:**

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	85,215	120,00	10 225,80
2.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	127,822	300,00	38 346,60
3.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	37,700	20,00	754,00

		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>49 326,40</b>
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

**Utilaje de construcții:**

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,800	450,00	3 510,00
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	24,863	450,00	11 188,35
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,738	200,00	747,60
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>15 445,95</b>

Total	lei	85 211,69
TVA	20,00 %	17 042,34

**Total deviz:** **102 254,0**  
**3**

Intocmit Prosperus-Cons SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Vadul-Rascov  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelei de apeduct satul Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (650,0 m2)</b>				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			288,45 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	120,00	157,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			524,43 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m <sup>3</sup>	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primăria Vadul-Rascov**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-6-1**

**Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese. Sector "B"**

Valoarea de deviz 47 194,06 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (300,0 m2)</b>				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	30,0000	288,45 31,44	8 653,47 943,17
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	45,0000	524,43 31,44	23 599,30 1 414,75
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (300,0 m2)</b>				<b>32 252,77</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 357,92</b>
		<i>Total</i>	lei			32 252,77
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		565,90
		<i>Transport</i>		4,00 %		910,64
		<i>Total</i>		100,00 +		33 729,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		3 372,93

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			37 102,24
		Beneficiu de deviz	6,00 %			2 226,14
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>39 328,38 2 357,92</b>

		Total	lei			39 328,38
		TVA	20,00 %			7 865,68
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>47 194,06 2 357,92</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Vadul-Rascov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei de apeduct  
satul Vadul-Rascov, r-nul  
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-6-1  
Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese. Sector "B"**

**Valoarea de deviz 47 194,06 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7129020012800	Pavator	h-om	27,750	84,97	2 357,92
		<b>Total manopera</b>				<b>2 357,92</b>

**Materiale:**

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,330	120,00	4 719,60
2.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	58,995	300,00	17 698,50
3.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,400	20,00	348,00

		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>22 766,10</b>
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

**Utilaje de construcții:**

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,600	450,00	1 620,00
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,475	450,00	5 163,75
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,725	200,00	345,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>7 128,75</b>

Total	lei	39 328,38
TVA	20,00 %	7 865,68

**Total deviz: 47 194,06**

Intocmit Prosperus-Cons SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Vadul-Rascov  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelei de apeduct satul  
Vadul-Rascov, r-nul Soldanesti**

**Investitor Primaria Vadul-Rascov**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (300,0 m2)</b>				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			288,45 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	120,00	157,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			524,43 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m <sup>3</sup>	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primăria Vadul-Rascov**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.