

Aprovizionarea cu apa potabila a localitatii s Valeni raionul Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7 Retele exterioare de apa. Zona3-2

Valoarea de deviz 68 104,96 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice,piatra sparta	m2	30,340	31,14 31,14	944,70 944,70
2	TsC03F1	incarcare 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 macadondemolat	100 m3	0,090	819,22 0,00	73,73 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	14,960	6,08 0,00	90,90 0,00
4	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	10,010	748,23 0,00	7 489,80 0,00
5	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint	m3	30,950	44,40 44,40	1 374,10 1 374,10

1	2	3	4	5	6	7
		cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu				
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	74,010	214,55 35,17	15 878,62 2 603,12
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,230	1 064,95 508,57	2 374,83 1 134,12
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,180	748,28 0,00	134,69 0,00
9	TsD01B	umluturi in transee 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	4,640	17,87 17,87	82,92 82,92
10	TsC03B1	umplutura 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	2,000	748,25 0,00	1 496,50 0,00
11	TsD01B	umpluturi in transee 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	49,850	17,88 17,88	891,08 891,08
12	TsC03B1	umplutura mecanica cu	100 m3	5,480	748,25	4 100,41

1	2	3	4	5	6	7
		excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II			0,00	0,00
13	TsD01B	umpluturi în tranșee cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din grămezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	136,900	17,87 17,87	2 447,03 2 447,03
14	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	6,840	1 121,58 508,56	7 671,58 3 478,57
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip-drumiri piatră spartă	m3	1,970	299,57 21,34	590,16 42,03
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip-drumuri asfalt	m3	0,900	299,59 21,33	269,63 19,20
17	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu balast-drum piatră	m3	2,960	463,46 21,33	1 371,83 63,14
18	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere	m3	1,560	463,45 21,33	722,98 33,27

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, cu balast-drum asfalt				
19	DB14B	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere mecanica	t	0,450	1 515,38 23,58	681,92 10,61
Total Lucrari de terasament						48 687,41
Incluziv salariu						13 123,89
Total			lei		48 687,41	
Asigurarea med si soc			24,00 %		3 149,73	
Transport			4,00 %		654,65	
Total			100,00 +		52 491,79	
Cheltuieli de regie			6,00 %		3 149,51	
Total			100,00 +		55 641,30	
Beneficiu de deviz			2,00 %		1 112,83	
Total Lucrari de constructie						56 754,13
Incluziv salariu						13 123,89
Total			lei		56 754,13	
TVA			20,00 %		11 350,83	

Total deviz: **68 104,96**
Incluziv salariu **13 123,89**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Aprovizionarea cu apa potabila a
localitatii s Valeni raionul Cahul**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7
Retele exterioare de apa. Zona3-2

Valoarea de deviz 68 104,96 lei

№ 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:						

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	2,734	57,66	157,643
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,184	57,66	10,609
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	179,544	57,66	10 352,507
4.	9312040019600	Sapator	h-om	45,146	57,66	2 603,118
Total manopera						13 123,89

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,451	1 450,00	653,950
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	79,623	175,00	13 934,025
3.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,926	300,00	1 777,800
4.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,052	11,00	0,572
5.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,715	0,00	0,000
Total materiale de construcții						16 366,34

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,355	282,92	100,437
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,020	221,04	4,421
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,151	221,04	254,418
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,020	397,30	7,946
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	36,425	365,00	13 295,125
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	92,097	59,00	5 433,723
7.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,404	225,00	90,900
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,170	60,00	10,200
Total utilaje de construcții						19 197,18

Total:

Total	lei	56 754,13
TVA	20,00 %	11 350,83

Total deviz:

68 104,96

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Aprovizionarea cu apa potabila a localitatii s Valeni
raionul Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7****Retele exterioare de apa. Zona3-2
(formular desfășurat)**

№ 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. salarriu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice,piatra sparta	m2			31,14 31,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,137
2	TsC03F1	incarcare 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 macadondemolat	100 m3			819,22 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	365,00	819,222
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,08 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	225,00	6,076
4	TsC03B 1	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			748,23 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	365,00	748,232

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			44,40 44,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,397
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			214,55 35,17
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,173
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	175,00	179,374
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 064,95 508,57
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,572
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	59,00	556,373
8	TsC03B 1	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			748,28 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	365,00	748,250
9	TsD01B	umluturi in transee 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			17,87 17,87
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,870

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
10	TsC03B 1	umplutura 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			748,25 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	365,00	748,250
11	TsD01B	umpluturi in transee 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			17,88 17,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
12	TsC03B 1	umplutura 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			748,25 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	365,00	748,250
13	TsD01B	umpluturi in transee 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			17,87 17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
14	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			1 121,58 508,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,563
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	59,00	613,013
15	DA06B2	Strat de agregate naturale	m3			299,57

1	2	3	4	5	6	7
		cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-drumiri piatra sparta				21,34
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,337
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	175,00	229,454
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,04	33,773
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,371
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	282,92	13,643
16	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip-drumuri asfalt	m3			299,59 21,33
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	175,00	229,444
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,04	33,893
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,400
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	282,92	13,518
17	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast-drum piatra	m3			463,46 21,33
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,330
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,345
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,04	33,828
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,378

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	282,92	13,573
18	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast-drum asfalt	m3			463,45 21,33
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,327
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,269
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,04	33,865
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,385
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	282,92	13,602
19	DB14B	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere mecanica	t			1 515,38 23,58
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,576
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,0030	1 450,00	1 453,222
	271060342 0377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	11,00	1,271
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	221,04	9,824
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	221,04	9,824
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	397,30	17,658

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)