

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in .s. Baurci
Moldoveni, r. Cahul.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Filtru poz 3a,b

Valoarea de deviz 148 022,73 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3	4,68	9 369,36	43 848,58
2	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... уклон В7.5	m3	0,02	1 627,75	32,55
3	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura	m3	0,86	442,70	380,72
4	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	1,16	141,30	163,91
5	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	2,32	141,30	327,82
6	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele	m3	0,34	435,50	148,07

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar				
7	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura 30HT	t	0,374	122 900,25	45 964,69
8	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura 3мет решетка	t	0,14	122 900,25	17 206,03
9	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura колпак	t	0,06	122 900,25	7 374,02
10	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,58	446,41	258,92
11	IzD06B	Vopsirea cu vopsea de ulei in 2 straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme).	t	0,58	498,60	289,19

1	2	3	4	5	6	7
12	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm d 25 15ч8p	buc	1,00	386,75	386,75
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm	m	5,00	150,12	750,58
14	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	5,00	4,83	24,14
15	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint шток	buc	1,00	4 465,16	4 465,16
		<i>Total</i>	lei			121 621,14
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			511,87
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,50 %			592,58
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,50 %			592,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 697,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,00 %			16,97
		<i>Total</i>	100,00 +			1 713,99
		<i>Beneficiu</i>	1,00 %			17,14
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				123 352,27 2 644,64

		Total	lei	123 352,27
		TVA	20,00 %	24 670,45
		Total deviz: Inclusiv salariu	148 022,73	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in .s. Baurci
Moldoveni, r. Cahul.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Filtru poz 3a,b**

Valoarea de deviz 148 022,73 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	27,5184	30,00	825,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,08	30,00	2,40
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,70	30,00	21,00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,70	30,00	111,00
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,45	30,00	13,50
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,4708	30,00	74,12
7.	7212030022700	Sudor	h-om	9,0405	30,00	271,21
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,583	30,00	77,49
9.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	12,915	30,00	387,45
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,9744	30,00	29,23
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4285	30,00	42,85
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,616	30,00	168,48
13.	9312040019600	Sapator	h-om	3,6158	30,00	108,47
		Total manopera				2 644,64

Materiale:

1.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,3485	400,00	139,40
2.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0576	400,00	23,04
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,567	120,00	428,04
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1781	100,00	17,81
5.	2010102910000	Cheramzit	m3	0,8944	380,00	339,87
6.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,105	120,00	12,60
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,04	18,50	0,74
8.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,735	15,60	11,47
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,1334	30,00	4,00
10.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,203	20,00	4,06
11.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,3675	10,00	3,67
12.	2320322600374	Citom	kg	0,105	120,00	12,60
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7595	35,00	26,58
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,2509	85,00	106,33
15.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,06	85,00	5,10

16.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,04	120,00	4,80
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,8908	95,00	179,63
18.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	2,90	75,00	217,50
19.	2521216701000	Teava din otel	m	5,3025	87,00	461,32
20.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,0343	1 350,00	1 396,31
21.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 872,00	22,00	41 184,00
22.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0201	2 500,00	2 550,25
23.	2663102100000	Beton	m3	0,0207	1 350,00	27,95
24.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	574,00	120,00	68 880,00
25.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,6825	55,00	37,54
26.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,87	55,00	157,85
27.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,296	10,00	22,96
28.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,296	5,00	11,48
29.	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,296	2,00	4,59
30.	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,515	125,00	189,38
31.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,01	350,00	353,50
32.	2913124503200	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse	buc	1,045	350,00	365,75
33.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,01	850,00	858,50
34.	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,01	450,00	454,50
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,2408	10,00	22,41
Total materiale de constructii						118 515,51

Utilaje de constructii:

1.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,145	150,00	21,75
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,6848	150,00	252,72
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,012	100,00	1,20
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	120,00	0,60
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,17	100,00	317,00
6.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,5256	150,00	378,84
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,005	150,00	0,75
Total utilaje de constructii						972,86

Total	lei	123 352,27
TVA	20,00 %	24 670,45

Total deviz:

148 022,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea si constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in .s. Baurci Moldoveni, r. Cahul.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			9 369,36
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	30,00	176,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	30,00	36,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	22,00	8 800,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	1 350,00	298,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	10,00	4,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	150,00	54,00
2	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... уклон В7.5	m3			1 627,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,00	1 397,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
3	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura	m3			442,70
	9312040019600	Sapator	h-om	1,4000	30,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	380,00	395,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
4	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			141,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,00	18,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	120,00	123,00
5	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			141,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	30,00	18,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	120,00	123,00
6	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			435,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	30,00	25,50
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
7	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura зонгт	t			122 900,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	30,00	675,00
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	30,00	472,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	30,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,50
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	120,00	120 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	55,00	275,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	5,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	10,00	40,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	85,00	29,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	35,00	17,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	100,00	500,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	150,00	660,00
8	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura змет решетка	t			122 900,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	30,00	675,00
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	30,00	472,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	30,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,50
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	120,00	120 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	55,00	275,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	10,00	40,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	85,00	29,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	35,00	17,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	100,00	500,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	150,00	660,00
9	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura колпак	t			122 900,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	30,00	675,00
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	30,00	472,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	30,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,50
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	120,00	120 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	55,00	275,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	10,00	40,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	85,00	29,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	35,00	17,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	100,00	500,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	150,00	660,00
10	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			446,41
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	30,00	50,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	30,00	71,70
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	95,00	309,70
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	30,00	6,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	100,00	7,71
11	IzD06B	Vopsirea cu vopsea de ulei in 2 straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme).	t			498,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8700	30,00	56,10
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	5,0000	75,00	375,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,3500	20,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2300	100,00	23,00
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	150,00	37,50
12	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm d 25 15ч8p	buc			386,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2913124503200	Robinet de retinere cu ventil drept, cu flanse	buc	1,0000	350,00	365,75
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind	m			150,12

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-100 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	87,00	92,26
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	35,00	3,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	85,00	17,85
	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	10,00	0,73
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	120,00	2,52
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	120,00	2,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,60	2,29
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	120,00	0,12
14	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			4,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	120,00	0,96
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	85,00	1,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	18,50	0,15
15	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint шток	buc			4 465,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	30,00	36,00
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,0000	450,00	454,50
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	350,00	353,50
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	850,00	858,50
	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	125,00	189,38
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	2 500,00	2 550,25
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	400,00	23,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.