

# Imbunatatirea sistemului de alimentare cu apa in satul Criva raionul Briceni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1 Castel de apa V=50m<sup>3</sup> H15m-(2buc) . Platforma A1

Valoarea de deviz 1 144 392,37 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. Valoarea utilajului</b>						
1	pret de piata	Castel de apa V=50m <sup>3</sup> H=15m	buc	2,000	195 000,00 0,00	390 000,00 0,00
2	pret de piata	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,000	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
<b>Total Valoarea utilajului</b>					<b>420 000,00</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>0,00</b>	
<b>2. Lucrari de montare</b>						
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	200,96 189,60	200,96 189,60
Total			lei		200,96	
Asigurarea med si soc				24,00 %	45,50	
Transport				4,00 %	0,45	
Total				100,00 +	246,91	
Cheltuieli de regie				26,00 %	49,30	
Total				100,00 +	296,21	
Beneficiu de deviz				2,00 %	5,92	
<b>Total Lucrari de montare</b>					<b>302,13</b>	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>189,60</b>
		<b>3. Lucrari de constructii</b> <b>3.1. Lucrari de terasamente</b> <b>3.1.1. Lucrari de terasamente</b> <b>(conducte L=151m)</b>				
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,920	1 756,04 0,00	3 371,60 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,000	164,80 164,80	988,80 988,80
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/grund deplasat	100 m3	0,410	899,51 0,00	368,80 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	69,000	16,00 0,00	1 104,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,410	88,88 28,88	36,44 11,84
9	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	1,570	163,47 0,00	256,65 0,00
10	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,570	1 261,95 705,58	1 981,26 1 107,76
<b>Total Lucrari de terasamente (conducte L=151m)</b>						<b>8 107,55</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 108,40</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1.2. Groapa de fundatie (7.5x7.5x3)-2buc</b>				
11	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	2,520	820,00 0,00	2 066,40 0,00
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,000	164,80 164,80	1 318,40 1 318,40
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul/perna de pamint H-1.5m	100 m3	1,070	3 730,20 15,18	3 991,31 16,24
14	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 (grund deplasat)	100 m3	0,240	900,00 0,00	216,00 0,00
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	40,500	16,00 0,00	648,00 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240	88,67 28,67	21,28 6,88
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	1,290	163,49 0,00	210,90 0,00
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	1,290	1 318,62 705,61	1 701,02 910,24

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Groapa de fundatie (7.5x7.5x3)-2buc</b>						<b>10 173,31</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 251,76</b>
<b>Total Lucrari de terasamente</b>						<b>18 280,86</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 360,16</b>
<b>3.2. Lucrari de constructii</b>						
19	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.V=50m <sup>3</sup> H=15m-2buc	t	11,836	8 560,50 7 280,00	101 322,08 86 166,08
20	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...( cl C15/20)	m <sup>3</sup>	47,600	2 085,79 352,00	99 283,64 16 755,20
21	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m <sup>2</sup>	42,400	192,54 128,00	8 163,64 5 427,20
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (otel pentru partea incorporata C1.2)	kg	390,400	18,17 2,40	7 092,20 936,96
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piese detasabila 3D-1)	kg	357,120	40,30 16,80	14 391,93 5 999,60
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,358	1 301,56 515,31	465,96 184,48

1	2	3	4	5	6	7
		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (piese de tasabila ЗД-1)				
25	IzF04F κ=2	Doua 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)	m2	42,400	149,23 9,60	6 327,46 407,04
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic/верхний слой грунт подушки пропитать битумом 113м2*0,8kg	t	0,102	231,76 0,00	23,64 0,00
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(pereu cu latimea de 3m)	m3	2,300	429,01 79,20	986,72 182,16
28	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala/pereu	m2	23,000	119,61 6,40	2 750,95 147,20
<b>Total Lucrari de constructii</b>						<b>240 808,22</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>116 205,92</b>
<b>3.3. Conducte si accesorii</b>						
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, 89x4	m	8,000	229,83 40,00	1 838,64 320,00
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, 89x4	m	8,000	229,83 40,00	1 838,64 320,00
31	AcA04A	Montarea in pamint a	m	26,000	165,04	4 291,16

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d76x3			40,00	1 040,00
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4	m	0,500	84,26 40,00	42,13 20,00
33	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	10,800	199,38 64,80	2 153,26 699,84
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	2,000	1 172,40 44,00	2 344,80 88,00
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65	buc	1,000	1 151,60 44,00	1 151,60 44,00
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50	buc	2,000	410,08 44,00	820,16 88,00
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50	buc	2,000	123,24 46,40	246,48 92,80
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel 80/50	buc	1,000	341,80 84,00	341,80 84,00
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel 50/50	buc	1,000	204,47 84,00	204,47 84,00
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel 80/15	buc	1,000	521,35 84,00	521,35 84,00

1	2	3	4	5	6	7
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot PE 45* e/s d90	buc	3,000	684,20 80,00	2 052,60 240,00
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE45* e/f d75	buc	2,000	596,20 64,00	1 192,40 128,00
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90* 45* d65	buc	3,000	180,80 84,00	542,41 252,00
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa RC PE100 d90	buc	2,000	133,72 46,40	267,44 92,80
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa RC PE100 d75	buc	1,000	118,40 46,40	118,40 46,40
46	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 90mm	buc	2,000	317,00 46,40	633,99 92,80
47	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 75mm	buc	1,000	222,06 46,40	222,06 46,40
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	6,000	358,75 71,20	2 152,50 427,20
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65mm	buc	3,000	277,54 71,20	832,62 213,60
50	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,000	320,56	320,56

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm			71,20	71,20
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2	buc	1,000	251,82 71,20	251,82 71,20
52	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m/ pentru sprijine coturi	m3	0,140	2 016,00 682,29	282,24 95,52
<b>Total Conducte si accesorii</b>						<b>24 663,53</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 741,76</b>
<b>3.4. Retele de distributie a apei</b>						
53	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90 triplustrat tip 2(A1)	m	56,000	153,16 11,76	8 576,83 658,56
54	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d75 triplustrat tip 2(A9)	m	44,000	138,66 11,76	6 101,15 517,44
55	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d50 triplustrat tip 2(A11)	m	27,000	53,28 11,76	1 438,57 317,52
56	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC	m	24,000	153,16 11,76	3 675,75 282,24



1	2	3	4	5	6	7
		SDR17 PE100 PN10 d90 triplustrat tip 2(A12)				
57		Banda de avertizare apa	m	151,000	1,25 0,00	188,75 0,00
58	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	71,000	5,00 3,20	355,00 227,20
59	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	80,000	8,60 5,60	688,00 448,00
60	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	151,000	0,42 0,33	63,11 49,52
61	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu electrosudabil PE100 SDR11 ) din polietilena, tevi avind diametrul de 50mm	buc	1,000	468,50 64,00	468,50 64,00
62	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tmufa electrosudabil PE100 SDR11 ) din polietilena, tevi avind diametrul de 50mm	buc	1,000	258,50 64,00	258,50 64,00
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductibila d80/80	buc	2,000	1 409,09 71,20	2 818,18 142,40
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductibila d65/65	buc	1,000	1 117,09 71,20	1 117,09 71,20

1	2	3	4	5	6	7
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	6,000	1 129,00 44,00	6 774,00 264,00
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65	buc	3,000	1 109,00 44,00	3 327,00 132,00
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa RC PE100 d90	buc	6,000	133,72 46,40	802,32 278,40
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa RC PE100 d75	buc	2,000	118,40 46,40	236,80 92,80
69	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 90mm	buc	6,000	316,99 46,40	1 901,95 278,40
70	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 75mm	buc	2,000	216,95 46,40	433,90 92,80
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot PEHD RC PE100 ) din polietilena, teville avind diametrul de 90x90*	buc	1,000	413,40 46,40	413,40 46,40
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot PEHD RC PE100 ) din polietilena, teville avind diametrul de 75x90*	buc	2,000	466,40 46,40	932,80 92,80

1	2	3	4	5	6	7
73	RpAcH11 C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) kmat=0.5	m3	100,000	44,92 9,60	4 492,27 960,00
74	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L200mm PVC SN8 d200	buc	11,000	145,27 76,00	1 598,00 836,00
<b>Total Retele de distributie a apei</b>						<b>46 661,87</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 915,68</b>
<b>3.5. Supapa de sens d80-2 buc</b>						
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	24,000	40,30 16,80	967,20 403,20
76	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,024	1 303,33 516,67	31,28 12,40
77	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	2,000	370,73 71,20	741,46 142,40
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa RC PE100 d90	buc	2,000	133,72 46,40	267,44 92,80
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 90 mm	buc	2,000	159,09 71,20	318,18 142,40

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Supapa de sens d80-2 buc</b>					<b>2 325,56</b>
		<b>Incluziv salariu</b>					<b>793,20</b>
		<b>3.6. Supapa desens d50mm-1buc</b>					
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	12,000	40,30 16,80	483,60 201,60	
81	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,012	1 302,50 513,33	15,63 6,16	
82	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	330,63 71,20	330,63 71,20	
83	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63	buc	1,000	99,73 46,40	99,73 46,40	
84	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 63mm	buc	1,000	341,28 46,40	341,28 46,40	
85	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa e/f redusa PE100 d 63/50	buc	1,000	360,28 64,00	360,28 64,00	
		<b>Total Supapa desens d50mm-1buc</b>					<b>1 631,15</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>435,76</b>
<b>3.7. Caminele circulare</b>						
86	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	7,700	2 728,89 1 101,60	21 012,46 8 482,32
87	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,550	3 109,25 894,40	11 037,84 3 175,12
88		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 0,00
89		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana/Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
90		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9(0,4m3)	buc	5,000	1 166,67 0,00	5 833,35 0,00
91		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a(0,4m3)	buc	5,000	1 166,67 0,00	5 833,35 0,00
92	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	4,000	1 833,33	7 333,32

1	2	3	4	5	6	7
		vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana/inel prefabricate pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)			0,00	0,00
93		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 0,00
94		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana/Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
95		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	12,000	200,00 0,00	2 400,00 0,00
96		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
97	pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	6,000	750,00 0,00	4 500,00 0,00
98		Scara	kg	160,440	18,00 0,00	2 887,92 0,00
99		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	141,520	20,00 0,00	2 830,40 0,00
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	48,380	40,30	1 949,74

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava 150*150*4 H600m suport sub armaturi in caminele de vizitare			16,80	812,80
101	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,350	1 301,54 515,20	455,54 180,32
102	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa-hidroizolare interioara	m2	72,000	202,40 70,40	14 572,80 5 068,80
103	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast-pereu	m3	3,000	427,70 92,00	1 283,10 276,00
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10-pereu	m3	1,500	1 712,90 360,00	2 569,35 540,00
<b>Total Caminele circulare</b>						<b>103 799,17</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>18 535,36</b>
<b>3.8. Scara monolit Sm1</b>						
105	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10-pereu	m3	0,500	1 713,70 360,00	856,85 180,00
106	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri,	m3	0,800	1 673,21	1 338,57

1	2	3	4	5	6	7
		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....M200			308,00	246,40
107	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	6,500	126,65 96,00	823,23 624,00
108	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	19,83 5,52	314,03 87,44
109	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	18,86 4,56	1 541,57 372,64
110	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	53,26 16,80	170,42 53,76
111	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,800	40,58 16,80	2 994,58 1 239,84
112	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,077	1 301,69 515,32	100,23 39,68



1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Scara monolit Sm1</b>						<b>8 139,48</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 843,76</b>
	Total		lei			446 309,84
	Asigurarea med si soc		24,00 %			36 919,58
	Transport		4,00 %			10 072,64
	Total		100,00 +			493 302,06
	Cheltuieli de regie		6,00 %			29 598,12
	Total		100,00 +			522 900,18
	Beneficiu de deviz		2,00 %			10 458,00
<b>Total Lucrari de constructii</b>						<b>533 358,18</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>153 831,60</b>
	Total		lei			953 660,31
	TVA		20,00 %			190 732,06

**Total deviz:** **1 144 392,3**  
**Incluziv salariu** **7**  
**154 021,20**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

# Imbunatatirea sistemului de alimentare cu apa in satul Criva raionul Briceni

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

## DEVIZ LOCAL № 1

### Castel de apa V=50m<sup>3</sup> H15m-(2buc) . Platforma A1

Valoarea de deviz 1 144 392,37 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:						

#### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,370	80,00	189,600
2.	7122050013400	Zidar	h-om	27,360	80,00	2 188,800
3.	7123010010200	Betonist	h-om	200,860	80,00	16 068,800
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,203	80,00	1 216,240
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	59,360	80,00	4 748,800
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,825	80,00	546,000
7.	7129020012800	Pavator	h-om	3,450	80,00	276,000
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,840	80,00	147,200
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,194	80,00	95,520
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,216	80,00	977,280
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,450	80,00	836,000
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	208,801	80,00	16 704,080
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,619	80,00	49,520
14.	7136080025001	Montator	h-om	0,672	80,00	53,760
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,432	80,00	34,560
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,288	80,00	423,040
17.	7212030022700	Sudor	h-om	12,153	80,00	972,240
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	97,907	80,00	7 832,560
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,764	80,00	4 621,120
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,731	80,00	5 898,480
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,694	80,00	3 975,520
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 077,076	80,00	86 166,080
<b>Total manopera</b>						<b>154 021,20</b>

#### Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100	52,00	5,200
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	48,00	4,800
3.	1019852	Vopsea	kg	0,020	68,00	1,360
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,357	1 833,33	2 487,829
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	24,624	34,72	854,945
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,645	220,00	581,900
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,069	900,00	62,100
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,040	285,00	11,400

9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,933	220,00	865,260
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,067	4 333,33	290,333
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,489	4 200,00	2 053,800
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,017	4 333,33	73,667
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,174	4 333,33	753,999
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,691	120,00	202,920
15.	2010237318750	Distantieri	buc	144,437	0,50	72,218
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,650	76,25	49,562
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,976	50,00	98,800
18.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,893	50,00	44,650
19.	2320166200676	White spirit	kg	2,000	27,50	54,999
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	473,547	20,00	9 470,940
				144,160	40,00	5 766,400
21.	23203226000401	Bitum	t	0,105	48,00	5,040
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,124	48,00	149,952
23.	2320322600374	Citom	kg	0,893	48,00	42,864
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,316	48,00	351,168
25.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,750	514,41	3 472,267
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,377	48,00	498,096
27.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	86,400	110,00	9 504,000
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,404	68,00	435,472
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,770	48,80	37,576
30.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,400	48,80	263,520
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	48,00	35,424
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,202	48,00	153,696
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,452	27,50	12,431
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	18,483	21,00	388,143
35.	252121670100016	Teava din otel d16x1.4	m	0,530	9,28	4,918
36.	252121670100076	Teava din otel d76x3	m	27,573	85,58	2 359,697
37.	252121670100089	Teava din otel d89x4	m	16,968	146,67	2 488,696
38.	2521216701001175	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d75 triplustrat tip 2(A9)	m	45,553	120,00	5 466,360
39.	2521216701001190190	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90 triplustrat tip 2(A1)	m	57,977	134,00	7 768,918
40.	252121670100119050	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d50 triplustrat tip 2(A11)	m	27,953	37,53	1 049,076
41.	252121670100119090	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90 triplustrat tip 2(A12)	m	24,847	134,00	3 329,498
42.	2523156713811501	Cap mufa conexiune PE d50	buc	2,060	74,60	153,676
43.	25231567138115050	teu electrosudabil PE100 SDR11 d50	buc	1,000	287,50	287,500
44.	252315671381150502	Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d50	buc	1,000	77,50	77,500
45.	252315671381163501	Mufa e/f redusa PE100 d 63/50	buc	1,000	179,28	179,280
46.	2523156713811636	Capat flansa PEHD RC PE100 d63	buc	1,000	53,33	53,330
47.	2523156713811752	Capat flansa PEHD RC PE100 d75	buc	3,000	72,00	216,000
48.	2523156713811753	Cot PE100 45* e/f d75	buc	2,000	415,20	830,400
49.	2523156713811905	Cot PE 100 45* e/s d90	buc	3,000	448,20	1 344,600
50.	2523156713811906	Capat flansa PEHD RC PE100 d90	buc	8,000	87,32	698,560
51.	2523156713811907	Capat flansa RC PE100 d90	buc	2,000	87,32	174,640

52.	25231567138119 07575	Cot PEHD RC PE100 d75x90*	buc	2,000	420,00	840,000
53.	25231567138119 090	Cot PEHD RC PE100 d90x90*	buc	1,000	367,00	367,000
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,062	2,35	16,596
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,476	2,35	3,469
56.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,171	4,00	8,684
57.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	28,832	2,35	67,755
58.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	12,000	200,00	2 400,000
59.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,000	300,00	1 800,000
60.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,000	1 250,00	6 250,000
61.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	5,000	1 166,67	5 833,350
62.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	5,000	1 166,67	5 833,350
63.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	5,000	1 250,00	6 250,000
64.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
65.	26611264332010 1	inel prefabricate pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,000	1 833,33	7 333,320
66.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
67.	26631021000001 0	Beton B10	m3	2,071	1 200,00	2 485,200
68.	26631021000001 520	Beton C15/20	m3	49,522	1 613,91	79 924,051
69.	26631021000002 0	Beton B20	m3	0,146	1 200,00	175,200
70.	26631021000002 00	Beton M200	m3	0,832	1 200,00	998,400
71.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,929	1 200,00	1 114,800
72.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,150	1 200,00	180,000
73.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,079	1 200,00	2 494,800
74.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,018	1 200,00	1 221,600
75.	2664102101126	Var	kg	1,387	4,00	5,548
76.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,386	850,00	328,100
77.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,188	13,33	242,446
78.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	83,763	13,33	1 116,561
79.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,161	25,00	4,025
80.	27221033100001	Tub de protectie L200mm PVC SN8 d200	m	2,200	212,88	468,336
81.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,415	25,00	110,375
82.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,717	25,00	92,925
83.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,879	25,00	121,975
84.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	36,000	23,00	828,000
85.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton/(piese de tasabila 3Д-1)	kg	357,120	23,00	8 213,760
86.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton ( Teava 150*150*4 H600m suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	48,380	23,00	1 112,740
87.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,800	23,00	1 697,400
88.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,361	25,00	84,025
89.	2873122004100	Plase sudate	kg	394,304	15,00	5 914,560
90.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,760	31,00	147,560
91.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,032	50,00	1,600
92.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,577	50,00	128,850
93.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	5,801	50,00	290,050
94.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	98,400	2,00	196,800
95.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,000	16,67	400,080
96.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,950	1,50	2,925
97.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,950	1,00	1,950
98.	28741173000005 01	Robinet antiincendiar d50	buc	2,080	352,00	732,160

99.	287411730000065	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65	buc	4,040	1 065,00	4 302,600
100.	287411730000080	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	8,080	1 085,00	8 766,800
101.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	48,00	1,584
102.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,948	31,00	29,388
103.	28752741101005032	Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2	buc	1,000	92,73	92,730
104.	28752741101006565	Teu cu flanse fonta ductibila d65/65	buc	1,000	958,00	958,000
105.	28752741101008080	Teu cu flanse fonta ductibila d80/80	buc	2,000	1 250,00	2 500,000
106.	2875274110150121	Teu sudat din otel 50/50	buc	1,000	91,67	91,670
107.	28752741101502	Teu sudat din otel 80/50	buc	1,000	229,00	229,000
108.	28752741101503	Teu sudat din otel 80/15	buc	1,000	408,55	408,550
109.	28752741101565	Cot din otel 90* 45* d65	buc	3,060	66,67	204,010
110.	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d50	buc	2,050	201,36	412,788
111.	287527440010065	Flansa din otel pentru sudura d65	buc	3,000	158,34	475,020
112.	287527440010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	8,100	239,55	1 940,355
113.	287527442820063	Flansa libera d63	buc	1,030	249,09	256,563
114.	2875274428200754	Flansa libera din otel zincat d75	buc	3,030	133,34	404,020
115.	287527442820090	Flansa libera d90	buc	0,000	225,50	0,000
116.	2875274428200901	Flansa libera din otel zincat d90	buc	8,240	225,50	1 858,120
117.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,195	48,00	9,360
118.	36921515212	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,000	30 000,00	30 000,000
119.	3693693695485458	Castel de apa V=50m3 H=15m	buc	2,000	195 000,00	390 000,000
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,122	0,00	0,000
121.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,696	0,00	0,000
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,929	0,00	0,000
123.	4100116202820	Apa potabila	m3	19,110	0,00	0,000
124.	4100126202818	Apa	m3	50,230	0,00	0,000
125.	46463	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	141,520	20,00	2 830,400
126.	515145152	Banda de avertizare apa	m	151,000	1,25	188,750
127.	541541541	Capac din fonta ductila B125	buc	6,000	750,00	4 500,000
128.	56485	Scara	kg	160,440	18,00	2 887,920
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>671 827,33</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	58,588	150,00	8 788,200
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,966	120,00	115,920
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,302	45,00	13,590
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,483	221,00	106,743
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,032	10,00	0,320
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,085	250,00	21,250
7.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,616	250,00	154,000
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,832	250,00	208,000
9.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,736	78,00	135,408
10.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,182	24,00	52,368
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,400	75,00	405,000
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,031	600,00	18,600
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,625	300,00	187,500

14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,628	400,00	2 651,200
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,429	400,00	3 371,600
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	63,678 1,380	100,00 150,00	6 367,800 207,000
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,117	150,00	467,550
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,260	150,00	39,000
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,800	120,00	96,000
20.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,421	24,00	10,104
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	29,040	91,19	2 648,157
22.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,000	6,00	60,000
23.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,043	60,00	2,580
24.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,046	21,00	0,966
25.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,084	91,19	7,660
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	28,208	59,00	1 664,272
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,102	59,00	65,018
28.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,701	59,00	100,359
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,579	59,00	270,161
30.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,640	120,00	796,800
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	5,400	120,00	648,000
32.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,256	120,00	30,720
33.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,550	120,00	306,000
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,452	200,00	4 490,400
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,048	250,00	262,000
36.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,589	500,00	1 294,500
37.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,654	500,00	1 327,000
38.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,611	220,00	574,420
39.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,120	220,00	26,400
40.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,183	250,00	545,750
41.	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	7,008	250,00	1 752,000
42.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,199	60,00	371,940
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>40 662,27</b>

**Total:**

Total	lei	953 660,31
TVA	20,00 %	190 732,06

**Total deviz:**

**1 144 392,  
37**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Imbunatatirea sistemului de alimentare cu apa in  
satul Criva raionul Briceni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1  
Castel de apa V=50m<sup>3</sup> H15m-(2buc) . Platforma A1  
(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. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
1	pret de piata	Castel de apa V=50m <sup>3</sup> H=15m	buc			195 000,00 0,00
	369369369 5485458	Castel de apa V=50m <sup>3</sup> H=15m	buc	1,0000	195 000,00	195 000,000
2	pret de piata	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc			30 000,00 0,00
	369215152 12	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat	buc	1,0000	30 000,00	30 000,000
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			200,96 189,60
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	48,00	4,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,00	1,360
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasamente</b>				
		<b>3.1.1. Lucrari de terasamente (conducte L=151m)</b>				
4	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,04 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,042
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3			164,80

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				164,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,800
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/grund deplasat	100 m3			899,51 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,512
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			88,88 28,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,878
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	150,00	60,000
9	TsD02A 1	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			163,47 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	150,00	163,471
10	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			1 261,95 705,58
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,580
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	59,00	556,366
		<b>3.1.2. Groapa de fundatie (7.5x7.5x3)-2buc</b>				
11	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			820,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			164,80 ----- 164,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,800
13	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul/perna de pamint H-1.5m	100 m3			3 730,20 ----- 15,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	80,00	15,178
	341054000 00016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	220,00	24,673
	341054000 00015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	220,00	536,841
	341054000 00017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	250,00	510,047
	341054000 00012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	500,00	1 209,813
	341054000 00013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	500,00	1 240,187
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	1,2900	150,00	193,458
14	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 (grund deplasat)	100 m3			900,00 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,00 ----- 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,000
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			88,67 ----- 28,67
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,667
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	150,00	60,000
17	TsD02A	Imprastierea pamintului afinat	100 m3			163,49

1	2	3	4	5	6	7
	1	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				0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	150,00	163,488
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 318,62 705,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,612
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	59,00	613,005
		<b>3.2. Lucrari de constructii</b>				
19	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.V=50m3 H=15m-2buc	t			8 560,50 7 280,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	91,0000	80,00	7 280,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	4,9500	150,00	742,497
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	5,3800	100,00	538,003
20	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...( cl C15/20)	m3			2 085,79 352,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	80,00	320,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,000
	266310210 00001520	Beton C15/20	m3	1,0250	1 613,91	1 679,077
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,19	54,714
21	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperaci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si	m2			192,54 128,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,4000	80,00	112,000
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	25,00	2,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	31,00	3,100
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 333,33	6,541
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	4 333,33	1,737
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	4 200,00	46,160
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (otel pentru partea incorporata C1.2)	kg			18,17 ----- 2,40
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	2,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,400
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,150
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,33	0,067
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piese detasabila 3Д-1)	kg			40,30 ----- 16,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	277527630 98861	Confecții metalice inglobate in beton/(piese de tasabila 3Д-1)	kg	1,0000	23,00	23,000

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (piese de tasabila 3Д-1)	t			1 301,56 ----- 515,31
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,307
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	530,324
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,00	187,173
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,134
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,617
25	IzF04F κ=2	Doua 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)	m2			149,23 ----- 9,60
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	80,00	9,600
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	40,00	136,000
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,35	1,598
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	250,00	0,501
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	59,00	1,533
26	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic/верхний слой грунт подушки пропитать битумом 113м2*0,8kg	t			231,76 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	48,00	49,412

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	182,353
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(pereu cu latimea de 3m)	m3			429,01 ----- 79,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	221,00	46,410
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
28	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala/pereu	m2			119,61 ----- 6,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	80,00	6,400
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 833,33	108,166
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,700
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	25,00	0,175
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	300,00	2,165
		<b>3.3. Conducte si accesorii</b>				
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, 89x4	m			229,83 ----- 40,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	80,00	40,000
	252121670 100089	Teava din otel d89x4	m	1,0100	146,67	155,543
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	48,00	4,536
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	48,00	10,080
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	48,00	3,528
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	48,00	1,008
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
30	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor	m			229,83

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, asamblate prin sudura electrica, 89x4				40,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	80,00	40,000
	252121670 100089	Teava din otel d89x4	m	1,0100	146,67	155,543
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	48,00	4,536
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	48,00	10,080
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	48,00	3,528
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	48,00	1,008
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d76x3	m			165,04 40,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	80,00	40,000
	252121670 100076	Teava din otel d76x3	m	1,0100	85,58	90,758
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	48,00	4,536
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	48,00	10,080
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,825
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	48,00	3,528
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	48,00	1,008
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,050
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,060
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4	m			84,26 40,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	80,00	40,000
	252121670 100016	Teava din otel d16x1.4	m	1,0100	9,28	9,836
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	48,00	4,512
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	48,00	10,080

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	50,00	6,800
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	48,00	3,552
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	48,00	1,056
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	50,00	1,100
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,200
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,120
33	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			199,38 ----- 64,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	80,00	52,800
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	80,00	8,800
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	80,00	3,200
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	4,00	0,804
	243011610 4195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	48,80	24,400
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0370	27,50	1,019
	111100010 0035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	34,72	79,162
	211230732 4962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	50,00	9,148
	295227000 3017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	24,00	0,936
	292214000 6704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	250,00	14,259
	294042000 7690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	24,00	4,849
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc			1 172,40 ----- 44,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 000080	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	1,0000	1 085,00	1 128,400
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65	buc			1 151,60 ----- 44,00

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 000065	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65	buc	1,0000	1 065,00	1 107,600
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50	buc			410,08 44,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 0000501	Robinet antiincendiar d50	buc	1,0000	352,00	366,080
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50	buc			123,24 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	252315671 3811501	Cap mufa conexiune PE d50	buc	1,0300	74,60	76,838
38	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel 80/50	buc			341,80 84,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,000
	287527411 01502	Teu sudat din otel 80/50	buc	1,0000	229,00	229,000
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel 50/50	buc			204,47 84,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,000
	287527411 0150121	Teu sudat din otel 50/50	buc	1,0000	91,67	91,670
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel 80/15	buc			521,35 84,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,000
	287527411 01503	Teu sudat din otel 80/15	buc	1,0000	408,55	408,550
	311032000	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800



1	2	3	4	5	6	7
	3006					
41	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Cot PE 45* e/s d90	buc			684,20 80,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	80,00	80,000
	252315671 3811905	Cot PE 100 45* e/s d90	buc	1,0000	448,20	448,200
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,000
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE45* e/f d75	buc			596,20 64,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,000
	252315671 3811753	Cot PE100 45* e/f d75	buc	1,0000	415,20	415,200
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,000
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90* 45* d65	buc			180,80 84,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	80,00	84,000
	287527411 01565	Cot din otel 90* 45* d65	buc	1,0000	66,67	68,003
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,800
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa RC PE100 d90	buc			133,72 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	252315671 3811906	Capat flansa PEHD RC PE100 d90	buc	1,0000	87,32	87,320
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa RC PE100 d75	buc			118,40 46,40

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	252315671 3811752	Capat flansa PEHD RC PE100 d75	buc	1,0000	72,00	72,000
46	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 90mm	buc			317,00 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	287527442 8200901	Flansa libera din otel zincat d90	buc	1,0000	225,50	232,265
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,851
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,00	16,480
47	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 75mm	buc			222,06 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	287527442 8200754	Flansa libera din otel zincat d75	buc	1,0000	133,34	137,340
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,840
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,00	16,480
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			358,75 71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527440 010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	239,55	239,550
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65mm	buc			277,54 71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527440 010065	Flansa din otel pentru sudura d65	buc	1,0000	158,34	158,340
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
50	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc			320,56

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm				71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527440 010050	Flansa din otel pentru sudura d50	buc	1,0000	201,36	201,360
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2	buc			<u>251,82</u> 71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527411 01005032	Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2	buc	1,0000	92,73	92,730
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,67	66,680
52	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m/ pentru sprijine coturi	m3			<u>2 016,00</u> 682,29
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	80,00	682,286
	266310210 000020	Beton B20	m3	1,0300	1 200,00	1 251,429
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	59,00	20,650
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,00	6,900
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	91,19	54,714
		<b>3.4. Rețele de distributie a apei</b>				
53	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90 triplustrat tip 2(A1)	m			<u>153,16</u> 11,76
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	80,00	11,760
	252121670 100119019 0	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90 triplustrat tip 2(A1)	m	1,0150	134,00	138,731
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	59,00	1,770

1	2	3	4	5	6	7
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	78,00	0,897
54	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d75 triplustrat tip 2(A9)	m			138,66 ----- 11,76
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	80,00	11,760
	252121670 1001175	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d75 triplustrat tip 2(A9)	m	1,0150	120,00	124,235
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	59,00	1,770
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	78,00	0,897
55	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d50 triplustrat tip 2(A11)	m			53,28 ----- 11,76
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	80,00	11,760
	252121670 100119050	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d50 triplustrat tip 2(A11)	m	1,0150	37,53	38,855
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	59,00	1,770
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	78,00	0,896
56	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90 triplustrat tip 2(A12)	m			153,16 ----- 11,76
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	80,00	11,760
	252121670 100119090	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90 triplustrat tip 2(A12)	m	1,0150	134,00	138,729
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	59,00	1,770
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	78,00	0,897
57		Banda de avertizare apa	m			1,25 ----- 0,00
	515145152	Banda de avertizare apa	m	1,0000	1,25	1,250
58	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa	m			5,00 ----- 3,20

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	80,00	3,200
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	60,00	1,800
59	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			8,60 5,60
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	80,00	5,600
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	0,00	0,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	60,00	3,000
60	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			0,42 0,33
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	80,00	0,328
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,090
61	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu electrosudabil PE100 SDR11 ) din polietilena, tevii avind diametrul de 50mm	buc			468,50 64,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,000
	252315671 38115050	teu electrosudabil PE100 SDR11 d50	buc	1,0000	287,50	287,500
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,000
62	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tmufa electrosudabil PE100 SDR11 ) din polietilena, tevii avind diametrul de 50mm	buc			258,50 64,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,000
	252315671 381150502	Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d50	buc	1,0000	77,50	77,500
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,000
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductibila d80/80	buc			1 409,09 71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527411 01008080	Teu cu flanse fonta ductibila d80/80	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,67	66,680
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductibila d65/65	buc			1 117,09 71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527411 01006565	Teu cu flanse fonta ductibila d65/65	buc	1,0000	958,00	958,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,67	66,680
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc			1 129,00 44,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 000080	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80	buc	1,0000	1 085,00	1 085,000
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65	buc			1 109,00 44,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 000065	Robinet cu sertar cauciucat fonta d65	buc	1,0000	1 065,00	1 065,000
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa RC PE100 d90	buc			133,72 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 3811906	Capat flansa PEHD RC PE100 d90	buc	1,0000	87,32	87,320
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa RC PE100 d75	buc			<u>118,40</u> 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	252315671 3811752	Capat flansa PEHD RC PE100 d75	buc	1,0000	72,00	72,000
69	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 90mm	buc			<u>316,99</u> 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	287527442 8200901	Flansa libera din otel zincat d90	buc	1,0000	225,50	232,265
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,847
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,00	16,480
70	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 75mm	buc			<u>216,95</u> 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	287527442 8200754	Flansa libera din otel zincat d75	buc	1,0000	133,34	133,340
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,00	16,000
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot PEHD RC PE100 ) din polietilena, teville avind diametrul de 90x90*	buc			<u>413,40</u> 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	252315671 38119090	Cot PEHD RC PE100 d90x90*	buc	1,0000	367,00	367,000
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot PEHD RC PE100 ) din polietilena, teville avind diametrul de 75x90*	buc			<u>466,40</u> 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	252315671 381190757	Cot PEHD RC PE100 d75x90*	buc	1,0000	420,00	420,000

1	2	3	4	5	6	7
	5					
73	RpAcH1 1C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) kmat=0.5	m3			44,92 ----- 9,60
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	80,00	4,800
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	80,00	4,800
	410012620 2818	Apa	m3	1,0000	0,00	0,000
	241321730 9637	Cloramina B	kg	0,1350	514,41	34,723
	295227000 3301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	6,00	0,600
74	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L200mm PVC SN8 d200	buc			145,27 ----- 76,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	80,00	76,000
	272210331 00001	Tub de protectie L200mm PVC SN8 d200	m	0,2000	212,88	42,576
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	48,00	14,400
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1320	48,00	6,336
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	48,80	3,416
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,35	1,509
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	285,00	1,036
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0009	0,00	0,000
		<b>3.5. Supapa de sens d80-2 buc</b>				
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,30 ----- 16,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,00	23,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	401110620	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000



1	2	3	4	5	6	7
	2741					
76	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 303,33 516,67
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	516,667
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	529,833
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,00	188,000
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	14,875
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,833
77	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			370,73 71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527440 010080	Flansa din otel pentru sudura d80	buc	1,0000	239,55	251,528
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
78	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Capat flansa RC PE100 d90	buc			133,72 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	252315671 3811907	Capat flansa RC PE100 d90	buc	1,0000	87,32	87,320
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 90 mm	buc			159,09 71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527442 820090	Flansa libera d90	buc	0,0000	225,50	0,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,67	66,680
		<b>3.6. Supapa desens d50mm-1buc</b>				
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg			40,30 16,80

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,00	23,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
81	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 302,50 513,33
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	513,333
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	532,667
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,00	188,000
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	16,083
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	52,667
82	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			330,63 71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527440 010050	Flansa din otel pentru sudura d50	buc	1,0000	201,36	211,428
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	120,00	48,000
83	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63	buc			99,73 46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	252315671 3811636	Capat flansa PEHD RC PE100 d63	buc	1,0000	53,33	53,330
84	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si	buc			341,28

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 63mm				46,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	80,00	46,400
	287527442 820063	Flansa libera d63	buc	1,0000	249,09	256,563
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,840
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,00	16,480
85	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa e/f redusa PE100 d 63/50	buc			360,28 ----- 64,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,000
	252315671 381163501	Mufa e/f redusa PE100 d 63/50	buc	1,0000	179,28	179,280
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,000
		<b>3.7. Caminele circulare</b>				
86	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 728,89 ----- 1 101,60
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	80,00	771,200
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	80,00	330,400
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 200,00	23,377
	266310210 0945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 200,00	324,000
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,618
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,610
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	831,488
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	4,00	0,447
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	31,00	2,516
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 333,33	17,446
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	200,00	396,000
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	59,00	8,789
87	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3			3 109,25 -----

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana				894,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	80,00	626,389
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	80,00	268,011
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 200,00	344,113
	266310210 0919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 200,00	314,028
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,454
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	850,00	73,746
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	20,00	864,361
	266410210 1126	Var	kg	0,1470	4,00	0,594
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0900	31,00	2,821
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0400	4 333,33	174,554
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	200,00	405,972
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	59,00	9,207
88		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00 0,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
89		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana/Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 500,00 0,00
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
90		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9(0,4m3)	buc			1 166,67 0,00
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,670
91		Elemente din beton armat	buc			1 166,67

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a(0,4m3)				0,00
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,670
92	AcE12B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana/inel prefabricate pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc			1 833,33 0,00
	266112643 320101	inel prefabricate pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 833,33	1 833,330
93		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIPI-15-1(0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
94		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana/Placi prefabricate pt. camine KIPI-20-1(0,51 m3)	buc			2 500,00 0,00
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
95		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc			200,00 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
96		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc			300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,000
97	pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			750,00 ----- 0,00
	541541541	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	750,00	750,000
98		Scara	kg			18,00 ----- 0,00
	56485	Scara	kg	1,0000	18,00	18,000
99		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			20,00 ----- 0,00
	46463	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	1,0000	20,00	20,000
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava 150*150*4 H600m suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg			40,30 ----- 16,80
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	277527630 98862	Confectii metalice inglobate in beton ( Teava 150*150*4 H600m suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	1,0000	23,00	23,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
101	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 301,54 ----- 515,20
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,200
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	530,400
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,00	187,200
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,166
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,586
102	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din	m2			202,40

1	2	3	4	5	6	7
		beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa-hidroizolare interioara				70,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,400
	241653734 38290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	110,00	132,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,000
103	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast-pereu	m3			427,70 92,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,000
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	220,00	288,420
	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	300,00	45,900
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,380
104	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 B10-pereu	m3			1 712,90 360,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	266310210 000010	Beton B10	m3	1,0250	1 200,00	1 242,400
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	120,00	48,000
		<b>3.8. Scara monolit Sm1</b>				
105	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 B10-pereu	m3			1 713,70 360,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,000

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,000
	266310210 000010	Beton B10	m3	1,0250	1 200,00	1 243,200
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	120,00	48,000
106	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....M200	m3			1 673,21 ----- 308,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,000
	266310210 0000200	Beton M200	m3	1,0250	1 200,00	1 248,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	91,19	54,714
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
107	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,65 ----- 96,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,000
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	80,00	84,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	48,00	0,244
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,450
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	48,00	1,440
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	31,00	2,480
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	76,25	7,625
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,862
	201010290	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 333,33	2,000



1	2	3	4	5	6	7
	0900					
108	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,83 ----- 5,52
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	80,00	5,202
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,318
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,33	13,663
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,249
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,253
109	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,86 ----- 4,56
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	80,00	4,320
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	80,00	0,240
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,33	13,663
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,140
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,251
110	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			53,26 ----- 16,80
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	80,00	16,800
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,258
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	50,00	0,500
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,600
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,100
111	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			40,58 ----- 16,80
	721424002	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,200

1	2	3	4	5	6	7
	1810					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,800
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,800
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	23,00	23,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	243012610 3294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	48,00	0,480
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,35	0,047
112	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 301,69 <hr/> 515,32
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	80,00	515,325
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	68,00	530,753
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	48,00	187,013
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,000
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	27,50	53,571

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

# Imbunatatirea sistemului de alimentare cu apa in satul Criva raionul Briceni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2 Sistemul de alimentare cu apa. Bransarea consumatorilor

Valoarea de deviz 130 049,51 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 constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	6,710	1 536,51 0,00	10 309,95 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	21,000	164,80 164,80	3 460,80 3 460,80
3	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/grund deplasat	100 m3	0,030	1 133,33 0,00	34,00 0,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	5,000	16,00 0,00	80,00 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	89,33 29,33	2,68 0,88

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	183,000	24,80 24,80	4 538,40 4 538,40
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	183,000	60,00 60,00	10 980,00 10 980,00
8	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	5,060	163,49 0,00	827,25 0,00
9	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	5,060	1 261,97 705,60	6 385,56 3 570,32
<b>Total Lucrari de terasamente</b>						<b>36 618,64</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>22 550,40</b>
<b>1.2. Conducte si armaturi</b>						
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50	m	660,000	32,18 4,32	21 238,80 2 851,20
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d25	m	100,000	20,04 4,32	2 004,37 432,00
12		Banda de avertizare apa	m	760,000	1,25 0,00	950,00 0,00
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa	m	760,000	5,00 3,20	3 800,00 2 432,00

1	2	3	4	5	6	7
		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	760,000	0,42 0,33	317,68 249,28
15	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Sa bransare electrofuziune ) din polietilena, tevii avind diametrul de 50	buc	30,000	226,84 64,00	6 805,20 1 920,00
16	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Sa bransare electrofuziune ) din polietilena, tevii avind diametrul de 25	buc	10,000	201,00 64,00	2 010,00 640,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta d100	buc	4,000	1 294,00 44,00	5 176,00 176,00
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta d80	buc	1,000	1 144,00 44,00	1 144,00 44,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta d50	buc	5,000	970,50 44,00	4 852,50 220,00
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet fonta d50	buc	1,000	970,50 44,00	970,50 44,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu	buc	1,000	2 544,00	2 544,00

1	2	3	4	5	6	7
		actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta inversa fonta d100			44,00	44,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductibila d50/50	buc	1,000	1 034,09 71,20	1 034,09 71,20
<b>Total Conducte si armaturi</b>						<b>52 847,14</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>9 123,68</b>
Total			lei		89 465,78	
Asigurarea med si soc			24,00 %		7 601,78	
Transport			10,00 %		3 167,91	
Total			100,00 +		100 235,47	
Cheltuieli de regie			6,00 %		6 014,13	
Total			100,00 +		106 249,60	
Beneficiu de deviz			2,00 %		2 124,99	
<b>Total Lucrari de constructii</b>						<b>108 374,59</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>31 674,08</b>
Total			lei		108 374,59	
TVA			20,00 %		21 674,92	

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**130 049,51  
31 674,08**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

# Imbunatatirea sistemului de alimentare cu apa in satul Criva raionul Briceni

WinCmera2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2 Sistemul de alimentare cu apa. Bransarea consumatorilor

Valoarea de deviz 130 049,51 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:</b>						

### Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,890	80,00	3 031,200
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	30,476	80,00	2 438,080
3.	7212030022700	Sudor	h-om	32,000	80,00	2 560,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	281,880	80,00	22 550,400
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,680	80,00	1 094,400
<b>Total manopera</b>						<b>31 674,08</b>

### Materiale:

1.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	21,00	21,210
2.	2521216710001125	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d25	m	100,300	7,90	792,370
3.	2521216710001150	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50	m	661,980	20,00	13 239,600
4.	252315671381150505	Sa bransare electrofuziune d50	buc	30,000	45,84	1 375,200
5.	2523156713811525	Sa bransare electrofuziune d25	buc	10,000	20,00	200,000
6.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	16,67	66,680
7.	28741173000001001	Vana fonta d100	buc	4,000	1 250,00	5 000,000
8.	2874117300000505	Vana fonta d50	buc	5,000	926,50	4 632,500
9.	287411730000056	Robinet fonta d50	buc	1,000	926,50	926,500
10.	2874117300000567	Clapeta inversa fonta d100	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
11.	2874117300000801	Vana fonta d80	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
12.	28752741101005050	Teu cu flanse fonta ductibila d50/50	buc	1,000	875,00	875,000
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,300	0,00	0,000
14.	4100116202820	Apa potabila	m3	76,000	0,00	0,000
15.	515145152	Banda de avertizare apa	m	760,000	1,25	950,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>31 679,06</b>

### Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,520	45,00	68,400
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	24,000	75,00	1 800,000
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	30,400	10,00	304,000
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	0,068	500,00	34,000

		0,40-0,70 mc				
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	29,457	350,00	10 309,950
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,515	150,00	827,250
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,012	150,00	1,800
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	47,716	59,00	2 815,244
9.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	24,000	120,00	2 880,000
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	30,400	185,00	5 624,000
11.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,320	250,00	80,000
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	22,800	60,00	1 368,000
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>26 112,64</b>

**Total:**

Total	lei	108 374,59
TVA	20,00 %	21 674,92

**Total deviz:**

**130 049,51**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect

## Imbunatatirea sistemului de alimentare cu apa in satul Criva raionul Briceni

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2 Sistemul de alimentare cu apa. Bransarea consumatorilor (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. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,51 ----- 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,505
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			164,80 ----- 164,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	80,00	164,800
3	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/grund deplasat	100 m3			1 133,33 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 133,333
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			16,00 ----- 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	250,00	16,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			89,33 ----- 29,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	29,333
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	150,00	60,000

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			24,80 ----- 24,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,800
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			60,00 ----- 60,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	80,00	60,000
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,000
8	TsD02A 1	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			163,49 ----- 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	150,00	163,488
9	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			1 261,97 ----- 705,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,597
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	59,00	556,372
		<b>1.2. Conducte si armaturi</b>				
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50	m			32,18 ----- 4,32
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,880
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,440
	252121671 0001150	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50	m	1,0030	20,00	20,060
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	185,00	7,400
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m			20,04 -----

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d25				4,32
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,00	2,880
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,00	1,440
	252121671 0001125	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d25	m	1,0030	7,90	7,924
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	185,00	7,400
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
12		Banda de avertizare apa	m			1,25 0,00
	515145152	Banda de avertizare apa	m	1,0000	1,25	1,250
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,00 3,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	80,00	3,200
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	60,00	1,800
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			0,42 0,33
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	80,00	0,328
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,090
15	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Sa bransare electrofuziune ) din polietilena, tevii avind diametrul de 50	buc			226,84 64,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,000
	252315671 381150505	Sa bransare electrofuziune d50	buc	1,0000	45,84	45,840
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,000
16	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc			201,00

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting ( Sa bransare electrofuziune ) din polietilena, tevii avind diametrul de 25				64,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	80,00	64,000
	252315671 3811525	Sa bransare electrofuziune d25	buc	1,0000	20,00	20,000
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	120,00	72,000
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta d100	buc			1 294,00 44,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 00001001	Vana fonta d100	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta d80	buc			1 144,00 44,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 0000801	Vana fonta d80	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana fonta d50	buc			970,50 44,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 0000505	Vana fonta d50	buc	1,0000	926,50	926,500
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet fonta d50	buc			970,50 44,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 000056	Robinet fonta d50	buc	1,0000	926,50	926,500

1	2	3	4	5	6	7
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta inversa fonta d100	buc			2 544,00 44,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	80,00	44,000
	287411730 0000567	Clapeta inversa fonta d100	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductibila d50/50	buc			1 034,09 71,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	80,00	71,200
	287527411 01005050	Teu cu flanse fonta ductibila d50/50	buc	1,0000	875,00	875,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,67	66,680

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

# Imbunatatirea sistemului de alimentare cu apa idin satul Criva raionul Briceni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 3 Amenajarea teritoriului . Platforma A1

Valoarea de deviz 361 699,02 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 constructii</b>				
		<b>1.1. sistematizarea verticala</b>				
1	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	0,900	231,00 0,00	207,90 0,00
2	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-neajuns de sol	100 m3	2,700	1 012,50 0,00	2 733,75 0,00
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	459,000	12,50 0,00	5 737,50 0,00
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma-indiguire a suprafetei	100 m3	3,600	798,71 0,00	2 875,37 0,00
<b>Total sistematizarea verticala</b>						<b>11 554,52</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>1.2. Imbracaminte rutiera din</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>beton asfaltic -280m2</b>				
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	0,560	1 318,54 705,57	738,38 395,12
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra concasata de riu si nisip h-15cm	m3	42,000	392,05 79,20	16 466,10 3 326,40
7	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	42,000	392,05 79,20	16 466,10 3 326,40
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica /binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 H=6cm	m2	280,000	288,53 4,80	80 788,20 1 344,00
9	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica /strat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm	m2	280,000	242,62 5,00	67 932,41 1 400,00
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm/ BP100.30.15	m	110,000	156,61 47,20	17 226,92 5 192,00
<b>Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic -280m2</b>						<b>199 618,11</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>14 983,92</b>
		<b>1.3. Spatii verzi</b>				
11	47-02-039 -8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,300	403,67 0,00	121,10 0,00
12	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	30,000	1,16 1,16	34,80 34,80

1	2	3	4	5	6	7
13	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	30,000	180,70 23,20	5 421,00 696,00
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	50,000	682,60 385,60	34 130,00 19 280,00
<b>Total Spatii verzi</b>						<b>39 706,90</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>20 010,80</b>
Total			lei		250 879,53	
Asigurarea med si soc			24,00 %		8 398,73	
Transport			10,00 %		19 500,74	
Total			100,00 +		278 779,00	
Cheltuieli de regie			6,00 %		16 726,74	
Total			100,00 +		295 505,74	
Beneficiu de deviz			2,00 %		5 910,11	
<b>Total Lucrari de constructii</b>						<b>301 415,85</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>34 994,72</b>
Total			lei		301 415,85	
TVA			20,00 %		60 283,17	

**Total deviz:** **361 699,02**  
**Incluziv salariu** **34 994,72**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)



WinCmera2000  
Formular Nr.3

# Imbunatatirea sistemului de alimentare cu apa idin satul Criva raionul Briceni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 3 Amenajarea teritoriului . Platforma A1

**Valoarea de deviz 361 699,02 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 № 3:</b>						

### Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	48,400	80,00	3 872,000
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	241,000	80,00	19 280,000
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	34,300	80,00	2 744,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,734	80,00	9 098,720
<b>Total manopera</b>						<b>34 994,72</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	198,000	75,00	14 850,000
2.	1111000100013101	/binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 H=6cm	t	39,480	1 937,50	76 492,500
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	32,900	1 937,50	63 743,750
4.	14111222015415	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	48,300	220,00	10 626,000
5.	1411122201752541	piatra concasata de riu si nisip	m3	48,300	220,00	10 626,000
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,890	900,00	1 701,000
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,880	285,00	250,800
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	321,200	2,27	729,124
9.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	110,550	100,00	11 055,000
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,330	25,00	208,250
11.	2830127303001	Arbori-artari	buc	31,500	150,00	4 725,000
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,660	0,00	0,000
13.	4100126202818	Apa	m3	8,400	0,00	0,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>195 007,42</b>

### Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,696	150,00	104,400
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,696	24,00	16,704
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	35,280	120,00	4 233,600
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	17,640	45,00	793,800
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,067	221,00	898,807
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,067	221,00	898,807

7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,291	250,00	1 072,750
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,067	500,00	2 033,500
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,075	450,00	2 733,750
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,724	150,00	858,600
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,386	150,00	207,900
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,818	59,00	343,262
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,291	220,00	944,020
14.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	22,950	250,00	5 737,500
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>20 877,39</b>

**Total:**

Total	lei	301 415,85
TVA	20,00 %	60 283,17

**Total deviz:**

**361 699,0  
2**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Imbunatatirea sistemului de alimentare cu apa idin  
satul Criva raionul Briceni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3  
Amenajarea teritoriului . Platforma A1  
(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. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. sistematizarea verticala</b>				
1	TsC19B 1	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			231,00 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	150,00	231,000
2	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-neajuns de sol	100 m3			1 012,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	250,00	12,500
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma-indiguire a suprafetei	100 m3			798,71 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	297,986
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	150,00	238,500
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	220,00	262,228
		<b>1.2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic -280m2</b>				
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3			1 318,54 705,57

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,571
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	59,00	612,968
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra concasata de riu si nisip h-15cm	m3			392,05 79,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	141112220 1752541	piatra concasata de riu si nisip	m3	1,1500	220,00	253,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
7	TsC54B	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3			392,05 79,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	141112220 15415	Amestec de piatra sparta SM EN 13242+A1 h=15cm	m3	1,1500	220,00	253,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica /binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 H=6cm	m2			288,53 4,80
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	80,00	4,800
	111100010 0013101	/binder cu beton asfaltic SMEN 13108-1 H=6cm	t	0,1410	1 937,50	273,188
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	2,700
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,400
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	221,00	1,746
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	221,00	1,746
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,950
9	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2			242,62 5,00

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica /strat de uzura din beton asfaltic BAPC-1 h=5cm				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	80,00	5,000
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 937,50	227,656
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	900,00	3,375
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,344
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	221,00	1,464
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	221,00	1,464
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	3,313
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm/ BP100.30.15	m			156,61 ----- 47,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	80,00	35,200
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,27	6,628
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	285,00	2,280
	266612280 02851	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,0050	100,00	100,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
		<b>1.3. Spatii verzi</b>				
11	47-02-03 9-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			403,67 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	150,00	348,000
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	24,00	55,680
12	TsH109 A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,16 ----- 1,16
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	80,00	1,160
13	TsH110 A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			180,70 ----- 23,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	80,00	23,200
	283012730 3001	Arbori-artari	buc	1,0500	150,00	157,500
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			682,60 ----- 385,60
	712902001	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	80,00	385,600

1	2	3	4	5	6	7
	2880					
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	75,00	297,000

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)