

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1
Retele de apa

Valoarea de deviz 6 442 636,75 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reteaua A1.1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	73,0900	820,000 0,000	59 933,800 0,000
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	100 m3	7,3700	900,000 0,000	6 633,000 0,000
3	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	252,0000	163,142 163,142	41 111,885 41 111,885
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	96,0000	112,160 112,160	10 767,398 10 767,398

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)				
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	621,0000	236,332 51,832	146 761,986 32 187,486
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	30,0000	663,165 99,415	19 894,947 2 982,447
7	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	2 415,0000	26,341 26,341	63 612,790 63 612,790
8	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	2 415,0000	65,228 63,728	157 524,413 153 901,913
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	52,7200	436,000 0,000	22 985,920 0,000
10	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	52,7200	1 632,585 749,435	86 069,902 39 510,234
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 032,0000	7,675 0,000	7 920,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,3700	192,791 30,589	1 420,867 225,442
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				624 637,508 344 299,595
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Indicator Hidrant antiincendiar 710*560 mm	buc	5,0000	804,373 87,519	4 021,865 437,596
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce suport cu flanse pentru HI D 100 x 100	buc	1,0000	2 583,803 75,623	2 583,803 75,623
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce cu flanse D 100 x 100	buc	3,0000	2 383,803 75,623	7 151,410 226,870
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce cu flanse D 80 x 80	buc	1,0000	1 883,803 75,623	1 883,803 75,623
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 100 x 100 mm	buc	2,0000	1 938,803 75,624	3 877,607 151,247
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 80 x 80 mm	buc	1,0000	1 443,803 75,623	1 443,803 75,623
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 65 x 65 mm	buc	2,0000	1 133,803 75,624	2 267,607 151,247
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1,0000	1 733,803 75,623	1 733,803 75,623

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 100 x 80 mm				
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 100 x 65 mm	buc	2,0000	$\frac{1\ 633,803}{75,624}$	$\frac{3\ 267,607}{151,247}$
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 100 x 50 mm	buc	5,0000	$\frac{1\ 478,803}{75,623}$	$\frac{7\ 394,017}{378,117}$
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 80*65	buc	2,0000	$\frac{1\ 233,803}{75,624}$	$\frac{2\ 467,607}{151,247}$
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 80*50	buc	1,0000	$\frac{1\ 233,803}{75,623}$	$\frac{1\ 233,803}{75,623}$
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 65*50	buc	1,0000	$\frac{1\ 068,803}{75,623}$	$\frac{1\ 068,803}{75,623}$
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm	buc	24,0000	$\frac{1\ 733,803}{75,623}$	$\frac{41\ 611,279}{1\ 814,959}$
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc	11,0000	$\frac{1\ 433,803}{75,623}$	$\frac{15\ 771,836}{831,856}$
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D65 mm	buc	16,0000	$\frac{1\ 233,803}{75,623}$	$\frac{19\ 740,853}{1\ 209,973}$
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	8,0000	$\frac{1\ 133,803}{75,623}$	$\frac{9\ 070,426}{604,986}$

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm				
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana aerisire D50mm	buc	1,0000	$\frac{2\,633,803}{75,623}$	$\frac{2\,633,803}{75,623}$
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa din fonta 100*65 mm	buc	3,0000	$\frac{1\,008,803}{75,623}$	$\frac{3\,026,410}{226,870}$
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa din fonta 100*50 mm	buc	2,0000	$\frac{1\,058,803}{75,624}$	$\frac{2\,117,607}{151,247}$
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa din fonta 80*65 mm	buc	2,0000	$\frac{754,803}{75,624}$	$\frac{1\,509,607}{151,247}$
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu flanse D50mm 90*	buc	4,0000	$\frac{753,803}{75,623}$	$\frac{3\,015,213}{302,493}$
35	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa 110 mm	buc	26,0000	$\frac{412,514}{101,964}$	$\frac{10\,725,364}{2\,651,064}$
36	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa 90 mm	buc	11,0000	$\frac{329,970}{84,970}$	$\frac{3\,629,670}{934,670}$
37	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu	buc	17,0000	$\frac{260,730}{56,080}$	$\frac{4\,432,413}{953,363}$

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 75 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D 75 mm				
38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa D 63 mm	buc	2,0000	$\frac{234,556}{67,976}$	$\frac{469,112}{135,952}$
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa D 50 mm	buc	2,0000	$\frac{234,556}{67,976}$	$\frac{469,112}{135,952}$
40	Pret de piata	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru hidrant D100 mm 90*	buc	3,0000	$\frac{1\ 175,000}{0,000}$	$\frac{3\ 525,000}{0,000}$
41	Pret de piata	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru hidrant D80 mm 90*	buc	1,0000	$\frac{960,000}{0,000}$	$\frac{960,000}{0,000}$
42	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie D273*6 L=200 mm	kg	458,2000	$\frac{41,121}{10,196}$	$\frac{18\ 841,806}{4\ 671,990}$
43	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D110 mm	buc	26,0000	$\frac{408,938}{49,283}$	$\frac{10\ 632,388}{1\ 281,348}$
44	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D90 mm	buc	11,0000	$\frac{397,608}{49,283}$	$\frac{4\ 373,688}{542,109}$
45	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D75 mm	buc	17,0000	$\frac{272,978}{49,283}$	$\frac{4\ 640,626}{837,804}$

1	2	3	4	5	6	7
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 50-100 mm Flansa libera D63 mm	buc	2,0000	$\frac{247,228}{49,282}$	$\frac{494,456}{98,565}$
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 50-100 mm Flansa libera D50 mm	buc	2,0000	$\frac{247,228}{49,282}$	$\frac{494,456}{98,565}$
48	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu PE D110 mm	buc	4,0000	$\frac{939,734}{101,964}$	$\frac{3\ 758,936}{407,856}$
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE D90 mm	buc	7,0000	$\frac{663,270}{84,970}$	$\frac{4\ 642,890}{594,790}$
50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE D110*90 mm	buc	1,0000	$\frac{1\ 806,314}{101,964}$	$\frac{1\ 806,314}{101,964}$
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE D110*75 mm	buc	1,0000	$\frac{1\ 811,364}{101,964}$	$\frac{1\ 811,364}{101,964}$
52	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE D110*63 mm	buc	1,0000	$\frac{902,364}{101,964}$	$\frac{902,364}{101,964}$
53	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	1,0000	$\frac{1\ 576,034}{101,964}$	$\frac{1\ 576,034}{101,964}$

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE D110*50 mm				
54	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE D90*63 mm	buc	1,0000	$\frac{629,940}{84,970}$	$\frac{629,940}{84,970}$
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE D90*50 mm	buc	3,0000	$\frac{1\,294,520}{84,970}$	$\frac{3\,883,560}{254,910}$
56	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE D75*50 mm	buc	4,0000	$\frac{1\,390,470}{84,970}$	$\frac{5\,561,880}{339,880}$
57	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teu redus PE D63*50 mm	buc	2,0000	$\frac{588,056}{67,976}$	$\frac{1\,176,112}{135,952}$
58	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE D110*90 mm	buc	1,0000	$\frac{715,514}{101,964}$	$\frac{715,514}{101,964}$
59	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE D110*50 mm	buc	2,0000	$\frac{801,364}{101,964}$	$\frac{1\,602,728}{203,928}$

1	2	3	4	5	6	7
60	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D90*75 mm	buc	3,0000	$\frac{935,970}{84,970}$	$\frac{2\ 807,910}{254,910}$
61	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D90*50 mm	buc	4,0000	$\frac{885,470}{84,970}$	$\frac{3\ 541,880}{339,880}$
62	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE D63*50 mm	buc	1,0000	$\frac{377,976}{67,976}$	$\frac{377,976}{67,976}$
63	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE D75 mm	buc	2,0000	$\frac{698,620}{84,970}$	$\frac{1\ 397,240}{169,940}$
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE D63 mm	buc	2,0000	$\frac{377,976}{67,976}$	$\frac{755,952}{135,952}$
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE D50 mm	buc	15,0000	$\frac{377,976}{67,976}$	$\frac{5\ 669,640}{1\ 019,640}$
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE D63 mm	buc	6,0000	$\frac{251,726}{67,976}$	$\frac{1\ 510,356}{407,856}$

1	2	3	4	5	6	7
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE D50 mm	buc	13,0000	$\frac{256,776}{67,976}$	$\frac{3\,338,088}{883,688}$
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE D110 90*	buc	5,0000	$\frac{523,614}{101,964}$	$\frac{2\,618,070}{509,820}$
69	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE D110 60*	buc	23,0000	$\frac{644,814}{101,964}$	$\frac{14\,830,722}{2\,345,172}$
70	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 90 90 gr.	buc	4,0000	$\frac{456,220}{84,970}$	$\frac{1\,824,880}{339,880}$
71	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 90 60 gr.	buc	9,0000	$\frac{456,220}{84,970}$	$\frac{4\,105,980}{764,730}$
72	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 75 mm 90 gr.	buc	2,0000	$\frac{355,220}{84,970}$	$\frac{710,440}{169,940}$
73	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 75 mm 60 gr.	buc	9,0000	$\frac{355,220}{84,970}$	$\frac{3\,196,980}{764,730}$

1	2	3	4	5	6	7
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE, D 63 mm 60 gr.	buc	3,0000	302,226 67,976	906,678 203,928
75	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100, SDR17 PN10 D110 mm	m	5 350,0000	107,265 12,491	573 868,766 66 824,656
76	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm.PE100, SDR17 PN10 D90mm	m	1 970,0000	73,992 15,465	145 764,122 30 465,144
77	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	3 500,0000	58,539 9,177	204 887,060 32 118,660
78	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	610,0000	41,915 4,588	25 568,016 2 798,912
79	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	1 270,0000	31,885 4,588	40 493,670 5 827,242
80		Banda de avertizare	m	5 350,0000	0,780 0,000	4 173,000 0,000
81	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE PN6 D140 mm	m	319,0000	112,442 12,491	35 868,948 3 984,498
82	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	260,0000	93,806 12,491	24 389,604 3 247,553

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE PN6 D125 mm				
83	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE PN6 D110 mm	m	280,0000	76,206 12,491	21 337,795 3 497,365
84	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Tub de protectie PE PN6 D90 mm	m	40,0000	54,897 15,465	2 195,878 618,582
85	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Tub de protectie PE PN6 D75 mm	m	72,0000	44,497 9,177	3 203,795 660,726
86	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Tiava din otel D 325*7.0 mm	m	50,0000	1 728,367 170,790	86 418,335 8 539,485
87	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7 320,0000	18,198 5,948	133 208,628 43 538,628
88	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 380,0000	9,399 3,399	50 565,544 18 285,544
89	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	12 700,0000	0,598 0,348	7 599,388 4 424,388
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				1 637 783,64 0 255 553,476

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Traversare prin metada inchisa 8 buc				
		1.3.1. Устройство котлована под установку для прокола				
90	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	3,2000	1 756,000 0,000	5 619,200 0,000
91	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,0000	175,038 175,038	1 400,306 1 400,306
92	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	160,0000	26,341 26,341	4 214,512 4 214,512
93	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	160,0000	73,924 73,924	11 827,824 11 827,824
94	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	1,6000	436,000 0,000	697,600 0,000
95	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	1,6000	1 632,586 749,436	2 612,137 1 199,097
		Total Устройство котлована под установку для прокола				26 371,579
		Inclusiv salariu				18 641,739
		1.3.2. Монтаж футляров				
96	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a	buc	3,0000	7 770,437 5 136,437	23 311,310 15 409,310

1	2	3	4	5	6	7
		largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm				
97	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 251-315 mm Tiava din otel D 273*7.0 mm cu izolatie supraincarita	m	28,5000	3 567,338 713,748	101 669,133 20 341,818
98	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	5,0000	8 272,819 5 467,819	41 364,097 27 339,097
99	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm Tiava din otel D 325*7.0 mm cu izolatie supraincarita	m	53,2000	5 268,539 1 068,923	280 286,253 56 866,682
100	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm Tiava din otel D 377*7.0 mm cu izolatie supraincarita	m	36,0000	5 497,223 1 068,923	197 900,014 38 481,214
		Total Монтаж футляров				644 530,807
		Inclusiv salariu				158 438,121
		Total Traversare prin metada				670 902,386
		inchisa 8 buc				177 079,860
		Inclusiv salariu				
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.4.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 1270 m.l x 0.5 = 635 m2				
101	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 540,0000	58,381 24,641	148 288,502 62 588,902
102	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	63,5000	337,342 135,952	21 421,196 8 632,952

1	2	3	4	5	6	7
103	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	165,1000	27,921 12,151	4 609,722 2 006,082
104	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	272,0000	14,275 0,000	3 882,800 0,000
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	95,2500	326,973 76,473	31 144,178 7 284,053
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	82,5500	796,870 84,120	65 781,644 6 944,131
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanisme	m3	82,5500	164,370 84,120	13 568,769 6 944,131
108	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3810	104,420 0,000	39,784 0,000
109	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	635,0000	307,055 13,595	194 980,052 8 632,952
110	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1905	104,341 0,000	19,877 0,000
111	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	635,0000	226,276 10,196	143 685,514 6 474,714
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 1270 m.l x 0.5 = 635 m2 Inclusiv salariu				627 422,038 109 507,917
		1.4.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton 50 m.l x 0.5 =25m2				
112	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	100,0000	58,381 24,641	5 838,130 2 464,130
113	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	3,7500	560,585 467,335	2 102,192 1 752,506
114	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	8,5000	14,276 0,000	121,350 0,000

1	2	3	4	5	6	7
115	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	3,7500	2 002,460 262,557	7 509,225 984,590
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton 50 m.l x 0.5 =25m2 Inclusiv salariu				15 570,897 5 201,226
		1.4.3. Demolarea si restabilirea drumului din trotuar 800 m.l x 0.5 = 400 m2				
116	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 600,0000	58,381 24,641	93 410,080 39 426,080
117	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,0000	337,342 135,952	4 048,104 1 631,424
118	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	40,0000	27,921 12,151	1 116,828 486,028
119	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	60,8000	14,275 0,000	867,925 0,000
120	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	40,0000	326,973 76,473	13 078,920 3 058,920
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,0000	796,870 84,120	15 937,406 1 682,406
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	20,0000	164,370 84,120	3 287,406 1 682,406
123	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2400	104,421 0,000	25,061 0,000
124	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	400,0000	174,100 29,739	69 639,800 11 895,800
		Total Demolarea si restabilirea drumului din trotuar 800 m.l x 0.5 = 400 m2 Inclusiv salariu				201 411,530 59 863,064
		1.4.4. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 2768 m.l x 0.5 = 1384 m2				
125	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	207,6000	21,711 12,151	4 507,127 2 522,487

1	2	3	4	5	6	7
126	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	138,4000	328,473 76,473	45 460,663 10 583,863
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	103,8000	796,870 84,120	82 715,137 8 731,687
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	103,8000	164,370 84,120	17 061,637 8 731,687
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 2768 m.l x 0.5 = 1384 m2 Inclusiv salariu				149 744,564 30 569,724
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				994 149,029 205 141,931
		1.5. Constructia caminelor				
129	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	3,1700	820,000 0,000	2 599,400 0,000
130	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	14,5000	274,453 274,453	3 979,570 3 979,570
131	TsD01A	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 usor	m3	71,0000	15,295 15,295	1 085,917 1 085,917
132	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,7100	1 632,586 749,435	1 159,136 532,099
133	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	1,6700	436,000 0,000	728,120 0,000

1	2	3	4	5	6	7
134	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	1,6700	<u>1 632,585</u> 749,435	<u>2 726,417</u> 1 251,557
135	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,8000	<u>1 908,000</u> 0,000	<u>1 526,400</u> 0,000
136	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	128,0000	<u>7,675</u> 0,000	<u>982,400</u> 0,000
137	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,8000	<u>192,789</u> 30,589	<u>154,231</u> 24,471
138	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Beton total 0.9 m3	m3	25,0200	<u>1 634,057</u> 819,111	<u>40 884,109</u> 20 494,152
139	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	18,0000	<u>1 700,000</u> 0,000	<u>30 600,000</u> 0,000
140	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	18,0000	<u>1 100,000</u> 0,000	<u>19 800,000</u> 0,000
141	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	18,0000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>27 000,000</u> 0,000
142	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	18,0000	<u>1 700,000</u> 0,000	<u>30 600,000</u> 0,000
143	AcE11A1	Inel de reazem KИO-1	buc	18,0000	<u>280,000</u> 0,000	<u>5 040,000</u> 0,000
144	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	18,0000	<u>400,000</u> 0,000	<u>7 200,000</u> 0,000
145	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton total 0.1 m3	m3	4,3200	<u>1 615,150</u> 751,135	<u>6 977,449</u> 3 244,902
146	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-20	buc	2,0000	<u>3 200,000</u> 0,000	<u>6 400,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
147	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	2,0000	1 800,000 0,000	3 600,000 0,000
148	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	2,0000	2 400,000 0,000	4 800,000 0,000
149	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-2	buc	2,0000	3 500,000 0,000	7 000,000 0,000
150	AcE12A1	Inel de reazem KIIO-1	buc	2,0000	280,000 0,000	560,000 0,000
151	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	2,0000	400,000 0,000	800,000 0,000
152		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	194,0000	35,350 0,000	6 857,900 0,000
153	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1940	370,701 140,201	71,916 27,199
154	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1940	678,784 324,593	131,684 62,971
155		Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip T	buc	20,0000	1 224,000 0,000	24 480,000 0,000
156		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	416,0000	20,000 0,000	8 320,000 0,000
157	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4160	1 073,714 528,510	446,665 219,860
158	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu	m2	242,5000	183,149 74,774	44 413,536 18 132,598

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda				
159	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Interior si exterior)	m2	230,8000	19,889 3,399	4 590,304 784,443
160	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Interior si exterior)	m2	230,8000	42,429 3,399	9 792,583 784,443
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,6000	796,870 84,120	8 446,825 891,675
162	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	7,4000	2 129,115 709,500	15 755,451 5 250,297
		Total Constructia caminelor Inclusiv salariu				329 510,013 56 766,154
		<i>Total</i>	Lei			4 256 982,576
		<i>Fondul social si medicina</i>	24,00 %			249 321,844
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			102 840,221
		<i>Total</i>	100,00 +			4 609 144,641
		<i>Cheltueli de regie</i>	10,00 %			460 914,464
		<i>Total</i>	100,00 +			5 070 059,105
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			253 502,955
		Total Reteaua A1.1 Inclusiv salariu				5 323 562,06 0 1 038 841,01 6
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
163	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu D 100 H=1000 mm	buc	4,0000	366,034 231,119	1 464,136 924,474
164	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu D 80 H=1000 mm	buc	1,0000	366,035 231,118	366,035 231,118
165	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru cu flanse D50 mm	buc	2,0000	195,431 195,431	390,862 390,862
166	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc	2,0000	33,988 33,988	67,976 67,976
		Total	Lei			2 289,009
		Fondul social si medicina	24,00 %			387,463
		Transportarea	4,00 %			26,983
		Total	100,00 +			2 703,455
		Cheltueli de regie	76,00 %			1 226,967
		Total	100,00 +			3 930,422
		Beneficiu de deviz	5,00 %			196,520
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 126,942 1 614,430
		3. Costul utilajului				
167	Pret de piata	Hidrant D100 H=1000 mm subteran	buc	4,0000	6 000,000 0,000	24 000,000 0,000
168	Pret de piata	Hidrant D80 H=1000 mm subteran	buc	1,0000	3 500,000 0,000	3 500,000 0,000
169	SE56A1	Filtru cu flanse D50 mm	buc	2,0000	1 537,500 0,000	3 075,000 0,000
170	Pret de piata	Reductor de presiune D50 mm	buc	2,0000	5 300,000 0,000	10 600,000 0,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				41 175,000

		Total	Lei	5 368 863,96
		TVA	20,00 %	1 073 772,79
		Total deviz:		6 442 636,75
		Inclusiv salariu		1 040 455,42

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1
Rețele de apa**

Valoarea de deviz 6 442 636,75 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	300,3100	84,97	25 517,340
2.	7122050013400	Zidar	h-om	92,1500	84,97	7 829,986
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 313,1675	84,97	111 579,843
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	293,8000	84,97	24 964,186
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,4640	84,97	1 568,886
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,4000	84,97	458,838
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 120,6220	84,97	180 189,249
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	620,1440	84,97	52 693,635
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,6487	84,97	310,030
10.	7212030022700	Sudor	h-om	173,8000	84,97	14 767,786
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	11,2200	84,97	953,363
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,1500	84,97	437,596
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1 564,3260	84,97	132 920,781
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 287,5422	84,97	364 312,460
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	416,7270	84,97	35 409,293
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	84,5766	84,97	7 186,474
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	179,8161	84,97	15 278,973
18.	9312040019600	Sapator	h-om	754,1100	84,97	64 076,727
		Total manopera				1 040 455,42

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	89,5350	2 000,00	179 070,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	59,6900	2 200,00	131 318,000
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	28,8000	2 000,00	57 600,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	257,4104	550,00	141 575,720
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,8100	1 500,00	5 715,000
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,1197	550,00	2 815,835
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8000	180,00	144,000
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,4386	250,00	1 609,650
9.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	636,5250	180,00	114 574,500
10.	142110220052521	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	301,0150	180,00	54 182,700
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	30,7500	550,00	16 912,500
12.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	11 536,1400	18,00	207 650,520
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,9244	65,00	125,086
14.	18710000000	Hidrant D80 H=1000 mm subteran	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
15.	18710000010	Hidrant D100 H=1000 mm subteran	buc	4,0000	6 000,00	24 000,000
16.	18710000110	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru hidrant D100 mm 90*	buc	3,0000	1 175,00	3 525,000
17.	18710000180	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru hidrant D80 mm 90*	buc	1,0000	960,00	960,000
18.	18710000050	Reductor de presiune D50 mm	buc	2,0000	5 300,00	10 600,000
19.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,4811	1 550,00	745,705
20.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	22,7995	1 550,00	35 339,225
21.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1191	5 000,00	595,500
22.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,9637	245,00	971,107
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	283,8840	8,00	2 271,072
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1500	800,00	120,000
25.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	11,3300	48,00	543,840
26.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	46,8650	18,00	843,570
27.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	69,2400	45,00	3 115,800
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,3494	45,00	15,723
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	426,9800	14,00	5 977,720
30.	23203226000401	Bitum	t	0,8358	14,00	11,702
31.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	471,7400	14,00	6 604,360
32.	2320322600374	Citom	kg	5,6650	45,00	254,925
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	32,4450	45,00	1 460,025
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	97,3350	8,00	778,680
35.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	194,0000	135,00	26 190,000
36.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0772	45,00	3,474
37.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,3368	65,00	281,892
38.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,1030	65,00	6,695
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6557	65,00	42,620
40.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	1,9244	5,00	9,622
41.	25132066215001	Banda de avertizare	m	13 408,9600	0,78	10 458,989
42.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	481,1100	25,00	12 027,750
43.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	173,5118	18,00	3 123,212
44.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,6868	30,00	20,604
45.	2521216701000325	Teava din otel 325*7 mm	m	52,0150	1 180,00	61 377,700
46.	252121670100110	Teava din polietilena PE100, SDR17 PN10 D110 mm	m	5 538,8550	85,00	470 802,675
47.	252121670100111	Tub de protectie PE PN6 D110 mm	m	289,8840	55,00	15 943,620
48.	252121670100125	Tub de protectie PE PN6 D125 mm	m	269,1780	72,00	19 380,816

49.	252121670100140	Tub de protectie PE PN6 D140 mm	m	330,2607	90,00	29 723,463
50.	252121671000111050	Teava polietilena de 50 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	1 273,8100	18,00	22 928,580
51.	252121671000111063	Teava polietilena de 63 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	611,8300	28,00	17 131,240
52.	252121671000111075	Teava polietilena de 75 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	3 510,5000	40,00	140 420,000
53.	25212167100011675	Tub de protectie PE PN6 D75 mm	m	72,2160	26,00	1 877,616
54.	2521216716002273	Tiava din otel D 273*7.0 mm cu izolatie supraincarita	m	28,5855	1 280,00	36 589,440
55.	2521216716002325	Tiava din otel D 325*7.0 mm cu izolatie supraincarita	m	53,3596	1 572,00	83 881,291
56.	2521216716002377	Tiava din otel D 377*7.0 mm cu izolatie supraincarita	m	36,1080	1 800,00	64 994,400
57.	25231567138101	Capat flansa 110 mm	buc	26,2600	115,00	3 019,900
58.	2523156713811090	Capat flansa 90 mm	buc	11,1100	100,00	1 111,000
59.	2523156713811110	Teu PE D110 mm	buc	4,0400	637,00	2 573,480
60.	252315671381111060	Cot PE D110 60*	buc	23,2300	345,00	8 014,350
61.	252315671381111090	Cot PE D110 90*	buc	5,0500	225,00	1 136,250
62.	25231567138111125	Reductie PE D110*50 mm	buc	2,0200	500,00	1 010,000
63.	25231567138111129	Reductie PE D110*90 mm	buc	1,0100	415,00	419,150
64.	2523156713811115	Teu redus PE D110*50 mm	buc	1,0100	1 267,00	1 279,670
65.	2523156713811116	Teu redus PE D110*63 mm	buc	1,0100	600,00	606,000
66.	2523156713811117	Teu redus PE D110*75 mm	buc	1,0100	1 500,00	1 515,000
67.	2523156713811119	Teu redus PE D110*90 mm	buc	1,0100	1 495,00	1 509,950
68.	2523156713811361	Dop PE D63 mm	buc	2,0200	200,00	404,000
69.	2523156713811363	Cot PE, D 63 mm 60 gr.	buc	3,0300	125,00	378,750
70.	2523156713811367	Mufa PE D63 mm	buc	6,0600	75,00	454,500
71.	2523156713811368	Mufa PE D50 mm	buc	13,1300	80,00	1 050,400
72.	252315671381151	Capat flansa D 50 mm	buc	2,0200	58,00	117,160
73.	252315671381155	Dop PE D50 mm	buc	15,1500	200,00	3 030,000
74.	252315671381161	Capat flansa D 63 mm	buc	2,0200	58,00	117,160
75.	252315671381175	Capat flansa 75 mm	buc	17,1700	85,00	1 459,450
76.	2523156713811755	Teu redus PE D75*50 mm	buc	4,0400	1 150,00	4 646,000
77.	25231567138117560	Cot PE, D 75 60 gr.	buc	9,0900	125,00	1 136,250
78.	25231567138117590	Cot PE, D 75 90 gr.	buc	2,0200	125,00	252,500
79.	252315671381176	Dop PE D75 mm	buc	2,0200	465,00	939,300
80.	252315671381190	Teu PE D90 mm	buc	7,0700	430,00	3 040,100
81.	2523156713811905	Teu redus PE D90*50 mm	buc	3,0300	1 055,00	3 196,650
82.	2523156713811906	Teu redus PE D90*63 mm	buc	1,0100	397,00	400,970
83.	25231567138119060	Cot PE, D 90 60 gr.	buc	9,0900	225,00	2 045,250
84.	2523156713811907	Reductie PE D90*75 mm	buc	3,0300	700,00	2 121,000
85.	25231567138119075	Reductie PE D90*75 mm	buc	4,0400	650,00	2 626,000
86.	25231567138119090	Cot PE, D 90 90 gr.	buc	4,0400	225,00	909,000

87.	2523156713816350	Teu redus PE D63*50 mm	buc	2,0200	408,00	824,160
88.	2523156713816351	Reductie PE D63*50 mm	buc	1,0100	200,00	202,000
89.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 152,5120	2,60	5 596,531
90.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	78,4720	15,00	1 177,080
91.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	20,0000	280,00	5 600,000
92.	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc	18,0000	1 700,00	30 600,000
93.	26611264331011-15-1	Placi prefabricate pt. camine KII1-15-1	buc	18,0000	1 700,00	30 600,000
94.	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	18,0000	1 500,00	27 000,000
95.	266112643310121	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	18,0000	1 100,00	19 800,000
96.	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	20,0000	400,00	8 000,000
97.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	3 200,00	6 400,000
98.	266112643320112	Placi prefabricate pt. camine KII2-20-2	buc	2,0000	3 500,00	7 000,000
99.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	2 400,00	4 800,000
100.	266112643320221	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	2,0000	1 800,00	3 600,000
101.	2663102100000	Beton C16/20	m3	3,7800	1 650,00	6 237,000
102.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,8990	1 250,00	1 123,750
103.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,1004	1 500,00	150,600
104.	2664102101126	Var	kg	3,4349	5,00	17,174
105.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,6292	1 200,00	755,040
106.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	14,8400	2 500,00	37 100,000
107.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	2,1787	14,00	30,502
108.	2710403600502	Indicator Hidrant antiincendiar 710*560mm	buc	5,1500	650,00	3 347,500
109.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	10,1600	20,00	203,200
110.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,9850	20,00	139,700
111.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	416,0000	20,00	8 320,000
112.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	195,9400	35,00	6 857,900
113.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	4,8111	30,00	144,333
114.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	66,6111	65,00	4 329,721
115.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	477,9200	8,00	3 823,360
116.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	372,0000	10,00	3 720,000
117.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	40,4000	10,00	404,000
118.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	20,6000	8,00	164,800
119.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,4000	4,00	161,600
120.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	20,6000	3,00	61,800
121.	2874141730300100	Vana din fonta D100	buc	24,0000	1 600,00	38 400,000
122.	287414173030065	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D65	buc	16,0000	1 100,00	17 600,000
123.	287414173030080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D80	buc	11,0000	1 300,00	14 300,000
124.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,4243	45,00	109,093
125.	287431417301300503	Reductie cu flansa din fonta 80*65 mm	buc	2,0000	621,00	1 242,000
126.	28743141730130058	Vana aerisire D50mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
127.	28743141730130060	Cot cu flanse D50mm	buc	4,0000	620,00	2 480,000
128.	28743141730130080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D50	buc	8,0000	1 000,00	8 000,000
129.	287431417301301003	Reductie cu flansa din fonta 100*65 mm	buc	3,0000	875,00	2 625,000
130.	287431417301301004	Reductie cu flansa din fonta 100*50 mm	buc	2,0000	925,00	1 850,000
131.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	20,4000	1 200,00	24 480,000
132.	2875274428200110	Flansa libera D 110 mm	buc	26,7800	267,00	7 150,260
133.	287527442820050	Flansa libera D 50 mm	buc	2,0600	110,00	226,600

134.	287527442820063	Flansa libera D 63 mm	buc	2,0600	110,00	226,600
135.	287527442820075	Flansa libera D 75 mm	buc	17,5100	135,00	2 363,850
136.	287527442820090	Flansa libera D 90 mm	buc	11,3300	256,00	2 900,480
137.	28752794151001003	Cruce cu flanse D 80 x 80	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
138.	28752794151001004	Cruce cu flanse D 100 x 100	buc	3,0000	2 250,00	6 750,000
139.	28752794151001006	Cruce suport cu flanse pentru HI D 100 x 100	buc	1,0000	2 450,00	2 450,000
140.	2875279415100108	Teu cu flanse D 100 x 100 mm	buc	2,0000	1 805,00	3 610,000
141.	2875279415100128	Teu cu flanse D 80 x 80 mm	buc	1,0000	1 310,00	1 310,000
142.	2875279415100150	Teu cu flanse D 100 x 50 mm	buc	5,0000	1 345,00	6 725,000
143.	2875279415100156	Teu cu flanse D 100 x 65 mm	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
144.	2875279415100165	Teu cu flanse D 65 x 65 mm	buc	2,0000	1 000,00	2 000,000
145.	2875279415100180	Teu cu flanse D 100 x 80 mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
146.	28752794156554	Teu cu flanse D 80*50	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
147.	28752794156555	Teu cu flanse D 65*50	buc	1,0000	935,00	935,000
148.	28752794156564	Teu cu flanse D 80*65 mm	buc	2,0000	1 100,00	2 200,000
149.	2924127322065	Filtru cu flanse D50 mm	buc	2,0500	1 500,00	3 075,000
150.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	242,6812	15,00	3 640,218
151.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	22,2575	15,00	333,863
152.	4100116202820	Apa potabilă	m3	1 098,0000	15,00	16 470,000
153.	4100126202818	Apa	m3	234,5990	15,00	3 518,985
154.	9025212167100011	Teava polietilenă D90mm PE100, SDR17 PN10 D 90mm	m	1 979,8500	57,00	112 851,450
155.	9025212167100690	Tub de protecție PE PN6 D90 mm	m	40,2000	38,00	1 527,600
		Total materiale de construcții				2 612 855,12

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	58,5125	125,00	7 314,062
2.	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	292,7190	125,00	36 589,875
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	25,4000	125,00	3 175,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	88,8930	125,00	11 111,626
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,3125	125,00	164,062
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7500	25,00	18,750
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2770	25,00	6,925
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,8500	300,00	555,000
9.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	71,4035	55,00	3 927,192
10.	2940600003014	Aparat de sudură PE metoda cap la cap	h-ut	11,2200	55,00	617,100
11.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	145,0000	55,00	7 975,000
12.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	298,4800	10,00	2 984,800
13.	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2434	300,00	73,020
14.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	11,3055	400,00	4 522,200
15.	29522400000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	17,5875	3,00	52,762
16.	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	17,7800	400,00	7 112,000
17.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	172,9155	400,00	69 166,200
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	17,8640	400,00	7 145,600
19.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,8304	250,00	707,600
20.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	61,0291	400,00	24 411,640
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,2680	400,00	1 307,200
22.	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	300,3100	300,00	90 093,000

23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,9600	25,00	74,000
24.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,2500	85,00	21,250
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	59,8250	125,00	7 478,124
26.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,5063	145,00	73,413
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	589,1130	85,00	50 074,605
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,2312	45,00	145,404
29.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 246,5600	85,00	105 957,600
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	186,2700	15,00	2 794,050
31.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,8304	200,00	566,080
32.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	11,2200	125,00	1 402,500
33.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,6656	125,00	458,200
34.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	145,0000	125,00	18 125,000
35.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	8,5000	125,00	1 062,500
36.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	218,0800	200,00	43 616,000
37.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	56,5946	300,00	16 978,380
38.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	55,1003	250,00	13 775,075
39.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	527,5162	200,00	105 503,240
Total utilaje de constructii						647 136,02

Total	Lei	5 368 863,96
TVA	20,00 %	1 073 772,79

Total deviz:

**6 442 636,
75**

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Proiectarea si constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in satul Baurci-Moldoveni, raionul Cahul, etapa III

Investitor Primaria Baurci-Moldoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reteaua A1.1				
		1.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
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	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
3	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,142 163,142
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,433
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			112,160 112,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,160
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			236,332 51,832
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,832
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,500
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			663,165 99,415
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,415
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	550,00	563,750
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,228 63,728
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,728
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
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			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,000
10	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			1 632,585 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,150
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,675 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,675
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,791
						30,589
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	550,00	2,201
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
		1.2. Tevi si armatura				
13	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Indicator Hidrant antiincendiar 710*560 mm	buc			804,373
						87,519
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,519
	2710403600502	Indicator Hidrant antiincendiar 710*560mm	buc	1,0000	650,00	669,500
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	8,00	32,960
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	3,00	12,360
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	45,00	0,695
	2430116103220	Vopsea alba V-101-l	kg	0,0200	65,00	1,339
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce suport cu flanse pentru HI D 100 x 100	buc			2 583,803
						75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527941510010 06	Cruce suport cu flanse pentru HI D 100 x 100	buc	1,0000	2 450,00	2 450,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce cu flanse D 100 x 100	buc			2 383,803
						75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527941510010 04	Cruce cu flanse D 100 x 100	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce cu flanse D 80 x 80	buc			1 883,803
						75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527941510010 03	Cruce cu flanse D 80 x 80	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 100 x 100 mm	buc			1 938,803
						75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527941510010 8	Teu cu flanse D 100 x 100 mm	buc	1,0000	1 805,00	1 805,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 80 x 80 mm	buc			1 443,803
						75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527941510012 8	Teu cu flanse D 80 x 80 mm	buc	1,0000	1 310,00	1 310,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 65 x 65 mm	buc			1 133,803
						75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527941510016 5	Teu cu flanse D 65 x 65 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 100 x 80 mm	buc			1 733,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875279415100180	Teu cu flanse D 100 x 80 mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 100 x 65 mm	buc			1 633,803 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	2875279415100156	Teu cu flanse D 100 x 65 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 100 x 50 mm	buc			1 478,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2875279415100150	Teu cu flanse D 100 x 50 mm	buc	1,0000	1 345,00	1 345,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 80*65	buc			1 233,803 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	28752794156564	Teu cu flanse D 80*65 mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 80*50	buc			1 233,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28752794156554	Teu cu flanse D 80*50	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu cu flanse D 65*50	buc			1 068,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28752794156555	Teu cu flanse D 65*50	buc	1,0000	935,00	935,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm	buc			1 733,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	2874141730300100	Vana din fonta D100	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc			1 433,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287414173030080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D80	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D65 mm	buc			1 233,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623

1	2	3	4	5	6	7
	287414173030065	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D65	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			1 133,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28743141730130080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D50	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana aerisire D50mm	buc			2 633,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28743141730130058	Vana aerisire D50mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa din fonta 100*65 mm	buc			1 008,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287431417301301003	Reductie cu flansa din fonta 100*65 mm	buc	1,0000	875,00	875,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa din fonta 100*50 mm	buc			1 058,803 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287431417301301004	Reductie cu flansa din fonta 100*50 mm	buc	1,0000	925,00	925,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie cu flansa din fonta 80*65 mm	buc			754,803 75,624
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287431417301300503	Reductie cu flansa din fonta 80*65 mm	buc	1,0000	621,00	621,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot cu flanse D50mm 90*	buc			753,803 75,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	28743141730130060	Cot cu flanse D50mm	buc	1,0000	620,00	620,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,180
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,000
35	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa 110 mm	buc			412,514 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	25231567138101	Capat flansa 110 mm	buc	1,0100	115,00	116,150
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
36	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa 90 mm	buc			329,970 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811090	Capat flansa 90 mm	buc	1,0100	100,00	101,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
37	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adoptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D 75 mm	buc			260,730 56,080
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,6600	84,97	56,080
	252315671381175	Capat flansa 75 mm	buc	1,0100	85,00	85,850
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	55,00	36,300
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	125,00	82,500
38	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa D 63 mm	buc			234,556 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381161	Capat flansa D 63 mm	buc	1,0100	58,00	58,580
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,000
39	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa D 50 mm	buc			234,556 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381151	Capat flansa D 50 mm	buc	1,0100	58,00	58,580
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,000
40	Pret de piata	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru hidrant D100 mm 90*	buc			1 175,000 0,000
	18710000110	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru hidrant D100 mm 90*	buc	1,0000	1 175,00	1 175,000
41	Pret de piata	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru hidrant D80 mm 90*	buc			960,000 0,000
	18710000180	Cot cu picior din fonta cu flanse pentru hidrant D80 mm 90*	buc	1,0000	960,00	960,000
42	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie D273*6 L=200 mm	kg			41,121 10,196
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,196
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	25,00	26,250
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	65,00	0,682
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	18,00	0,756
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	65,00	0,273
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	5,00	0,021
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	1 550,00	1,627
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	30,00	0,315
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	125,00	1,000
43	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D110 mm	buc			408,938 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	2875274428200110	Flansa libera D 110 mm	buc	1,0000	267,00	275,010
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,725
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,920
44	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D90 mm	buc			397,608 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	287527442820090	Flansa libera D 90 mm	buc	1,0000	256,00	263,680

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,725
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,920
45	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D75 mm	buc			272,978 49,283
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	287527442820075	Flansa libera D 75 mm	buc	1,0000	135,00	139,050
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,725
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,920
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 50-100 mm Flansa libera D63 mm	buc			247,228 49,282
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	287527442820063	Flansa libera D 63 mm	buc	1,0000	110,00	113,300
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,726
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,920
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 50-100 mm Flansa libera D50 mm	buc			247,228 49,282
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	287527442820050	Flansa libera D 50 mm	buc	1,0000	110,00	113,300
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,726
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,920
48	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu PE D110 mm	buc			939,734 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2523156713811110	Teu PE D110 mm	buc	1,0100	637,00	643,370
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
49	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu PE D90 mm	buc			663,270 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381190	Teu PE D90 mm	buc	1,0100	430,00	434,300
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
50	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE D110*90 mm	buc			1 806,314 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2523156713811119	Teu redus PE D110*90 mm	buc	1,0100	1 495,00	1 509,950
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE D110*75 mm	buc			1 811,364 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2523156713811117	Teu redus PE D110*75 mm	buc	1,0100	1 500,00	1 515,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
52	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE D110*63 mm	buc			902,364 101,964

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2523156713811116	Teu redus PE D110*63 mm	buc	1,0100	600,00	606,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
53	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Teu redus PE D110*50 mm	buc			1 576,034 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	2523156713811115	Teu redus PE D110*50 mm	buc	1,0100	1 267,00	1 279,670
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
54	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE D90*63 mm	buc			629,940 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811906	Teu redus PE D90*63 mm	buc	1,0100	397,00	400,970
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
55	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE D90*50 mm	buc			1 294,520 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811905	Teu redus PE D90*50 mm	buc	1,0100	1 055,00	1 065,550
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
56	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Teu redus PE D75*50 mm	buc			1 390,470 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	2523156713811755	Teu redus PE D75*50 mm	buc	1,0100	1 150,00	1 161,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
57	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teu redus PE D63*50 mm	buc			588,056 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713816350	Teu redus PE D63*50 mm	buc	1,0100	408,00	412,080
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,000
58	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE D110*90 mm	buc			715,514 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	25231567138111129	Reductie PE D110*90 mm	buc	1,0100	415,00	419,150
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
59	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Reductie PE D110*50 mm	buc			801,364 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381111 25	Reductie PE D110*50 mm	buc	1,0100	500,00	505,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
60	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D90*75 mm	buc			935,970 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381190 7	Reductie PE D90*75 mm	buc	1,0100	700,00	707,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
61	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D90*50 mm	buc			885,470 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381190 75	Reductie PE D90*75 mm	buc	1,0100	650,00	656,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
62	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Reductie PE D63*50 mm	buc			377,976 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381635 1	Reductie PE D63*50 mm	buc	1,0100	200,00	202,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,000
63	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Dop PE D75 mm	buc			698,620 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	252315671381176	Dop PE D75 mm	buc	1,0100	465,00	469,650
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
64	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE D63 mm	buc			377,976 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381136 1	Dop PE D63 mm	buc	1,0100	200,00	202,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,000
65	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Dop PE D50 mm	buc			377,976 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381155	Dop PE D50 mm	buc	1,0100	200,00	202,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,000
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE D63 mm	buc			251,726 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	252315671381136 7	Mufa PE D63 mm	buc	1,0100	75,00	75,750
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,000

1	2	3	4	5	6	7
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE D50 mm	buc			256,776 67,976
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811368	Mufa PE D50 mm	buc	1,0100	80,00	80,800
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,000
68	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE D110 90*	buc			523,614 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381111090	Cot PE D110 90*	buc	1,0100	225,00	227,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
69	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Cot PE D110 60*	buc			644,814 101,964
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,964
	252315671381111060	Cot PE D110 60*	buc	1,0100	345,00	348,450
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,000
70	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 90 90 gr.	buc			456,220 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138119090	Cot PE, D 90 90 gr.	buc	1,0100	225,00	227,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
71	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 90 60 gr.	buc			456,220 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138119060	Cot PE, D 90 60 gr.	buc	1,0100	225,00	227,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
72	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 75 mm 90 gr.	buc			355,220 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138117590	Cot PE, D 75 90 gr.	buc	1,0100	125,00	126,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
73	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE, D 75 mm 60 gr.	buc			355,220 84,970
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,970
	25231567138117560	Cot PE, D 75 60 gr.	buc	1,0100	125,00	126,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,000
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			302,226 67,976

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE, D 63 mm 60 gr.				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,976
	2523156713811363	Cot PE, D 63 mm 60 gr.	buc	1,0100	125,00	126,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,000
75	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm PE100, SDR17 PN10 D110 mm	m			107,265 12,491
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100110	Teava din polietilena PE100, SDR17 PN10 D110 mm	m	1,0150	85,00	88,001
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 550,00	5,692
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,632
76	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100, SDR17 PN10 D90mm	m			73,992 15,465
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,281
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,183
	9025212167100011	Teava polietilena D90mm PE100, SDR17 PN10 D 90mm	m	1,0050	57,00	57,285
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,78	0,842
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
77	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE 100 SDR17 PN10	m			58,539 9,177
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671000111075	Teava polietilena de 75 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	1,0030	40,00	40,120
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,78	0,842
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
78	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE 100 SDR17 PN10	m			41,915 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671000111063	Teava polietilena de 63 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	1,0030	28,00	28,084
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,78	0,842
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
79	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE 100 SDR17 PN10	m			31,885 4,588
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671000111050	Teava polietilena de 50 mm. PE 100 SDR17 PN10	m	1,0030	18,00	18,054
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,78	0,842
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
80		Banda de avertizare	m			0,780 0,000
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,78	0,780
81	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE PN6 D140 mm	m			112,442 12,491
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100140	Tub de protectie PE PN6 D140 mm	m	1,0150	90,00	93,177
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 550,00	5,692
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,632
82	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE PN6 D125 mm	m			93,806 12,491
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100125	Tub de protectie PE PN6 D125 mm	m	1,0150	72,00	74,542
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 550,00	5,691
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,632
83	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Tub de protectie PE PN6 D110 mm	m			76,206 12,491
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670100111	Tub de protectie PE PN6 D110 mm	m	1,0150	55,00	56,941
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 550,00	5,692
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	55,00	0,632
84	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Tub de protectie PE PN6 D90 mm	m			54,897 15,465
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,281
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,183
	9025212167100690	Tub de protectie PE PN6 D90 mm	m	1,0050	38,00	38,190
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,78	0,842
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
85	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Tub de protectie PE PN6 D75 mm	m			44,497 9,177
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,059
	25212167100011675	Tub de protectie PE PN6 D75 mm	m	1,0030	26,00	26,078
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,78	0,842
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
86	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Tiava din otel D 325*7.0 mm	m			1 728,367 170,790
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	84,97	170,790
	2521216701000325	Teava din otel 325*7 mm	m	1,0100	1 180,00	1 227,554
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	45,00	29,201
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,8900	8,00	15,574
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,2000	65,00	80,340
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	14,00	132,087
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	45,00	5,098
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	48,00	10,877
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	18,00	16,871
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	125,00	21,250
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,300
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	85,00	0,425
87	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,198 5,948
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,000
88	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,399 3,399
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,000

1	2	3	4	5	6	7
89	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			0,598 0,348
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,250
		1.3. Traversare prin metada inchisa 8 buc				
		1.3.1. Устройство котлована под установку для прокола				
90	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			1 756,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,000
91	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
92	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
93	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			73,924 73,924
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,924
94	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,000
95	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			1 632,586 749,436
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,436
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,150
		1.3.2. Монтаж футляров				
96	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm	buc			7 770,437 5 136,437
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	51,6700	84,97	4 390,400
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,7800	84,97	746,037
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,7800	300,00	2 634,000
97	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 251-315 mm Tiava din otel D 273*7.0 mm cu izolatie supraintarita	m			3 567,338 713,748
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	7,0000	84,97	594,790
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,4000	84,97	118,958
	2521216716002273	Tiava din otel D 273*7.0 mm cu izolatie supraintarita	m	1,0030	1 280,00	1 283,840
	4100126202818	Apa	m3	1,0500	15,00	15,750
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	63,0000	18,00	1 134,000
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,4000	300,00	420,000

1	2	3	4	5	6	7
98	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc			8 272,819 5 467,819
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	84,97	4 673,350
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	84,97	794,469
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	300,00	2 805,000
99	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm Tiava din otel D 325*7.0 mm cu izolatie supraintarita	m			5 268,539 1 068,923
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	84,97	890,486
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	84,97	178,437
	252121671600232 5	Tiava din otel D 325*7.0 mm cu izolatie supraintarita	m	1,0030	1 572,00	1 576,716
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	15,00	27,300
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	18,00	1 965,600
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	300,00	630,000
100	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 316-420 mm Tiava din otel D 377*7.0 mm cu izolatie supraintarita	m			5 497,223 1 068,923
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	84,97	890,486
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	84,97	178,437
	252121671600237 7	Tiava din otel D 377*7.0 mm cu izolatie supraintarita	m	1,0030	1 800,00	1 805,400
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	15,00	27,300
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	18,00	1 965,600
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	300,00	630,000
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.4.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 1270 m.l x 0.5 = 635 m2				
101	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			58,381 24,641
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,750
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	85,00	24,990
102	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			337,342 135,952
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,640
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,875
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,875
103	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			27,921 12,151
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,151
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,560
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	250,00	3,450
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,760
104	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,275 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,275
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			326,973 76,473
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	142110220052521	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	1,1000	180,00	198,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			796,870 84,120

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			164,370 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0000	550,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
108	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			104,420 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14,00	14,420
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,000
109	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			307,055 13,595
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,595
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 000,00	282,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,500
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,320
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	400,00	6,640
110	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			104,341 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14,00	14,420
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	89,921
111	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			226,276 10,196
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,196
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,00	206,800
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,500
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,560
		1.4.2. Demolarea si restabilirea drumului din beton 50 m.l x 0.5 =25m2				
112	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			58,381 24,641
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,750
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	85,00	24,990
113	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			560,585 467,335
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,455
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,750
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	125,00	43,750
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	125,00	43,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,000
114	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,276 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,276
115	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3			2 002,460 262,557

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	84,97	262,557
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0080	1 650,00	1 663,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	250,00	24,000
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	14,00	8,134
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,3150	15,00	4,725
	2952270004019	Placă vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	145,00	19,577
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	200,00	6,197
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	4,6900	3,00	14,070
		1.4.3. Demolarea și restabilirea drumului din trotuar 800 m.l x 0.5 = 400 m2				
116	DC04B	Taiera cu mașină cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m			58,381 24,641
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,750
	2952270004204	Mașină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	85,00	24,990
117	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3			337,342 135,952
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,640
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,875
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,875
118	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă	m3			27,921 12,151
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,151
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,560
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	250,00	3,450
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,760
119	Ts151A10	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km	t			14,275 0,000
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,275
120	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			326,973 76,473
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	142110220052521	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
121	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			796,870 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	550,00	632,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
122	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă Din decapări 50% numai salariul și mecanismele	m3			164,370 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0000	550,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
123	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			104,421 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14,00	14,421
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,000
124	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm	m2			174,100 29,739
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	84,97	24,641

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,098
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	2 000,00	144,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,360
		1.4.4. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 2768 m.l x 0.5 = 1384 m2				
125	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			21,711 12,151
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,151
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,560
126	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			328,473 76,473
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	142110220052521	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			796,870 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			164,370 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0000	550,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
		1.5. Constructia caminelor				
129	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
130	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,453 274,453
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,453
131	TsD01A	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 usor	m3			15,295 15,295
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,295
132	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			1 632,586 749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,151
133	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,000
134	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 632,585

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				749,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,435
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,150
135	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,000
136	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,675
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,675
137	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			192,789
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,589
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	550,00	2,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
138	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Beton total 0.9 m3	m3			1 634,057
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,547
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,563
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0354	1 250,00	44,914
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	245,00	29,841
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,182
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	550,00	148,493
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,558
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,654
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	20,304
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,000
139	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc			1 700,000
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
140	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc			1 100,000
	266112643310121	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
141	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc			1 500,000
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
142	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1	buc			1 700,000
	26611264331011-15-1	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
143	AcE11A1	Inel de reazem KII-O-1	buc			280,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	280,00	280,000
144	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			400,000
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	400,00	400,000
145	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Beton total 0.1 m3	m3			1 615,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,820
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,315
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0230	1 500,00	34,861
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	245,00	51,966
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 200,00	104,222
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	550,00	143,878

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,091
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,742
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	20,255
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	300,00	504,000
146	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20	buc			3 200,000
						0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000
147	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc			1 800,000
						0,000
	266112643320221	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
148	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc			2 400,000
						0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
149	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KII/PI-20-2	buc			3 500,000
						0,000
	266112643320112	Placi prefabricate pt. camine KII/PI-20-2	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
150	AcE12A1	Inel de reazem KII/O-1	buc			280,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	280,00	280,000
151	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			400,000
						0,000
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	400,00	400,000
152		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			35,350
						0,000
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0100	35,00	35,350
153	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			370,701
						140,201
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,201
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,691
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	45,00	10,809
154	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			678,784
						324,593
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,593
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,191
155		Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip T	buc			1 224,000
						0,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 200,00	1 224,000
156		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,000
						0,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
157	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 073,714
						528,510
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,510
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,00	520,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	45,00	25,204
158	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			183,149
						74,774
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,485
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,289

1	2	3	4	5	6	7
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
159	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Interior si exterior)	m2			19,889 3,399
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,399
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	14,00	2,100
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	800,00	0,040
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	8,00	0,800
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	45,00	13,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,005
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	45,00	0,045
160	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Interior si exterior)	m2			42,429 3,399
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,399
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,00	23,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,100
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,480
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	8,00	9,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,025
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,585
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			796,870 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	550,00	632,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,500
162	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 129,115 709,500
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,269
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,231
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	756,288
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	193,416
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	550,00	380,518
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,394
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
		2. Lucrari de montare				
163	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu D 100 H=1000 mm	buc			366,034 231,119
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,119
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	30,00	4,120
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	10,00	80,800
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	4,00	32,320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,675
164	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu D 80 H=1000 mm	buc			366,035 231,118
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,118
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	30,00	4,122
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	10,00	80,800
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	4,00	32,320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,675

1	2	3	4	5	6	7
165	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru cu flanse D50 mm	buc			195,431 ----- 195,431
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
166	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc			33,988 ----- 33,988
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,988
		3. Costul utilajului				
167	Pret de piata	Hidrant D100 H=1000 mm subteran	buc			6 000,000 ----- 0,000
	1871000010	Hidrant D100 H=1000 mm subteran	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000
168	Pret de piata	Hidrant D80 H=1000 mm subteran	buc			3 500,000 ----- 0,000
	1871000000	Hidrant D80 H=1000 mm subteran	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
169	SE56A1	Filtru cu flanse D50 mm	buc			1 537,500 ----- 0,000
	2924127322065	Filtru cu flanse D50 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 537,500
170	Pret de piata	Reductor de presiune D50 mm	buc			5 300,000 ----- 0,000
	1871000050	Reductor de presiune D50 mm	buc	1,0000	5 300,00	5 300,000

APROBAT:

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)	Investitor Primaria Baurci-Moldoveni (funcția, semnătura, numele, prenumele)
--	---

L.S.

L.S.

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2
Statia de pompare

Valoarea de deviz 518 367,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm	buc	5,0000	1 733,80 75,62	8 669,02 378,12
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc	4,0000	1 433,80 75,62	5 735,21 302,49
3	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc	5,0000	1 133,80 75,62	5 669,02 378,12
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru cu flanse D50 mm	buc	1,0000	1 732,93 195,43	1 732,93 195,43
5	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si	buc	4,0000	408,94 49,28	1 635,75 197,13

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D110 mm				
6	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D90 mm	buc	2,0000	397,61 49,28	795,22 98,57
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D50 mm	buc	3,0000	247,23 49,28	741,69 147,85
8	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa 110 mm	buc	4,0000	412,51 101,97	1 650,06 407,86
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa 90 mm	buc	2,0000	329,97 84,97	659,94 169,94
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa D 50 mm	buc	3,0000	234,56 67,98	703,67 203,93
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel sudabil 100*80 mm	buc	2,0000	603,72 89,22	1 207,44 178,44
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel sudabil 80*80 mm	buc	1,0000	460,92 89,22	460,92 89,22

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel sudabil 80*50 mm	buc	3,0000	460,92 89,22	1 382,76 267,66
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel sudabil 100*50 mm	buc	2,0000	552,72 89,22	1 105,44 178,44
15	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325 x 7 mm L=600 mm	buc	4,0000	847,70 110,46	3 390,79 441,84
16	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 6 mm	buc	5,0000	596,80 80,72	2 983,99 403,61
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Racord flexibil D.100	buc	2,0000	1 079,29 49,28	2 158,57 98,57
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudabil 100 mm	buc	2,0000	348,72 89,22	697,44 178,44
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudabil 80 mm	buc	4,0000	307,92 89,22	1 231,67 356,87
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudabil 50 mm	buc	2,0000	277,32 89,22	554,64 178,44
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel sudabil 100*80 mm	buc	2,0000	307,92 89,22	615,84 178,44
22	IC06F	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru	m	8,0000	299,54 97,72	2 396,34 781,72

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 121*3.0 mm				
23	IC06F	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 102*3.0 mm	m	14,0000	299,54 97,72	4 193,61 1 368,02
24	IC06C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 70 x 2,5 mm	m	3,0000	165,61 54,38	496,83 163,14
25	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25*2.5 mm	m	4,0000	142,17 34,84	568,67 139,35
26	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,5000	108,07 95,17	918,57 808,91
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,0000	54,54 19,54	1 090,86 390,86
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				53 446,89 8 681,41
		1.2. Obiecte sanitare				
28	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000	1 904,62 161,44	1 904,62 161,44

1	2	3	4	5	6	7
29	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Поливочный кран 20 мм)	buc	1,0000	81,59 20,39	81,59 20,39
30	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Раковина самопомощи Q=17 l/min)	buc	1,0000	3 379,48 144,45	3 379,48 144,45
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				5 365,69 326,28
		1.3. Sistema C1				
31	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatare cu dop si filet D 110 mm	buc	5,0000	93,69 27,19	468,45 135,95
32	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala 45* D 110 mm	buc	3,0000	93,69 27,19	281,07 81,57
33	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie D 110 * 50 mm	buc	1,0000	103,69 27,19	103,69 27,19
34	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Reductie 160*110 mm	buc	1,0000	96,83 30,59	96,83 30,59
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* D110 mm	buc	6,0000	69,54 23,79	417,25 142,75
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	1,0000	774,54 23,79	774,54 23,79

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm Reductie cu sens unic 110 mm				
37	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,0000	68,84 27,19	1 032,62 407,86
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,0000	54,54 19,54	1 090,86 390,86
39	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4	m	12,0000	74,69 25,49	896,28 305,89
40	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 6 mm	buc	1,0000	596,80 80,72	596,80 80,72
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				5 758,39 1 627,17
		<i>Total</i>	Lei			64 570,97
		<i>Fondul social si medicina</i>	24,00 %			2 552,37
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			2 080,22
		<i>Total</i>	100,00 +			69 203,56
		<i>Cheltueli de regie</i>	10,00 %			6 920,36
		<i>Total</i>	100,00 +			76 123,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 806,20
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				79 930,12 10 634,86
		2. Montarea utilajului				
41	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc	1,0000	33,99 33,99	33,99 33,99
		<i>Total</i>	Lei			33,99
		<i>Total</i>	100,00 +			33,99
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			25,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			59,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2,99
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				62,81 33,99
		3. Costul utilajului				
42	Pret de piata	Reductor de presiune D50 mm	buc	1,0000	5 300,00 0,00	5 300,00 0,00
43	Pret de piata	Grup de pompare prefabricat cu convertizoare de frecventa pe fiecare pompa COR-5 FC Helix First V 610-5 MIDA AG(4 pompe de lucru+1 rezerva), Qpompa=6 m3/h H=70 m - 1buc, Plutitor lipsa apa - 1 buc, Compensator de cauciuc DN 80 - 2buc, Vana cu sertar cauciucat DN 80 - 2 buc, Punere in functiune - 1buc Telifer electric - 1 buc) sau analogic	set	1,0000	346 680,00 0,00	346 680,00 0,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				351 980,00

		Total	Lei	431 972,93
		TVA	20,00 %	86 394,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		518 367,52 10 668,85

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa**

III

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2

Statia de pompare

Valoarea de deviz 518 367,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	16,5400	84,97	1 405,40
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	48,9600	84,97	4 160,12
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	41,3400	84,97	3 512,69
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,5200	84,97	808,91
5.	7212030022700	Sudor	h-om	9,2000	84,97	781,73
		Total manopera				10 668,85

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0408	350,00	14,28
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,8500	20,00	17,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4250	15,00	6,38
4.	1871000050	Reductor de presiune D50 mm	buc	1,0000	5 300,00	5 300,00
5.	1871000051	Grup de pompare prefabricat cu convertizoare de frecventa pe fiecare pompa COR-5 FC Helix First V 610-5 MIDA AG(4 pompe de lucru+1 rezerva), Qpompa=6 m3/h H=70 m - 1buc, Plutitor lipsa apa - 1 buc, Compensator de cauciuc DN 80 - 2buc, Vana cu sertar cauciucat DN 80 - 2 buc, Punere in functiune - 1buc Telifer electric - 1 buc	buc	1,0000	346 680,00	346 680,00
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6230	15,00	9,34
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1275	20,00	2,55
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,5260	45,00	338,67
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	11,3100	8,00	90,48
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,0200	65,00	66,30
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,9000	65,00	58,50
12.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,2550	55,00	14,03
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,1600	15,00	17,41
14.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	23,5027	18,00	423,05
15.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,3869	18,00	24,96
16.	2521216700500	Teava din PVC mufata 110 mm SN4	m	12,5424	45,00	564,41
17.	2521216701000102	Teava din otel 102*3.0 mm	m	14,2100	183,00	2 600,43
18.	2521216701000121	Teava din otel 102*3.0 mm	m	8,1200	183,00	1 485,96
19.	252121670100025	Teava din otel 25*2.5 mm	m	4,0600	104,00	422,24
20.	252121670100070	Teava din otel 70*2.5 mm	m	3,0450	104,00	316,68
21.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3060	30,00	9,18
22.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	15,4500	40,00	618,00
23.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6060	30,00	18,18
24.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0100	85,00	85,85

25.	25231567138101	Capat flansa 110 mm	buc	4,0400	115,00	464,60
26.	2523156713811090	Capat flansa 90 mm	buc	2,0200	100,00	202,00
27.	252315671381110	Racord flexibil D.100	buc	2,0600	1 000,00	2 060,00
28.	252315671381151	Capat flansa D 50 mm	buc	3,0300	58,00	175,74
29.	25231567210151	Piesa de curatare cu dop si filet D 110 mm	buc	5,0000	65,00	325,00
30.	252315672101545110	Ramificatie egala 45* D 110 mm	buc	3,0000	65,00	195,00
31.	252315672101545115	Ramificatie D 110 * 50 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
32.	2523156721037105	Reductie cu sens unic 110 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
33.	2523156721037161	Reductie 160*110 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
34.	252315672103745110	Cot PP 45* D110 mm	buc	6,0000	45,00	270,00
35.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	800,00	824,16
36.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302	700,00	721,14
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,2760	2,60	18,92
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0034	85,00	0,30
39.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,8500	4,00	3,40
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	40,0000	35,00	1 400,00
41.	2722103310000273	Teava instalatie 273*6 mm	m	3,0000	988,00	2 964,00
42.	2722103310000325	Teava instalatie 325*7.0 mm	m	2,4000	1 180,00	2 832,00
43.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1810	35,00	6,34
44.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,8480	35,00	99,68
45.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	74,1600	8,00	593,28
46.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	56,0000	10,00	560,00
47.	2874141730300100	Vana din fonta D100	buc	5,0000	1 600,00	8 000,00
48.	287414173030080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D80	buc	4,0000	1 300,00	5 200,00
49.	28743141730130080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D50	buc	5,0000	1 000,00	5 000,00
50.	2875114200020	Раковина самопомощи	buc	1,0100	3 000,00	3 030,00
51.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	85,00	86,70
52.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0300	100,00	203,00
53.	2875274110150100	Cot din otel sudabil 100 mm	buc	2,0400	225,00	459,00
54.	287527411015010050	Teu din otel sudabil 100*50 mm	buc	2,0400	425,00	867,00
55.	287527411015010080	Teu din otel sudabil 100*80 mm	buc	2,0400	475,00	969,00
56.	287527411015010081	Reductie din otel sudabil 100*80 mm	buc	2,0400	185,00	377,40
57.	287527411015050	Cot din otel sudabil 50 mm	buc	2,0400	155,00	316,20
58.	287527411015080	Cot din otel sudabil 80 mm	buc	4,0800	185,00	754,80
59.	28752741101508050	Teu din otel sudabil 80*50 mm	buc	3,0600	335,00	1 025,10
60.	28752741101508080	Teu din otel sudabil 80*80 mm	buc	1,0200	335,00	341,70
61.	287527420100020	Поливочный кран 20 мм	buc	1,0200	60,00	61,20
62.	287527442820010	Flansa libera D 110 mm	buc	4,1200	267,00	1 100,04
63.	287527442820050	Flansa libera D 50 mm	buc	3,0900	110,00	339,90
64.	287527442820090	Flansa libera D 90 mm	buc	2,0600	256,00	527,36
65.	2924127322065	Filtru cu flanse D50 mm	buc	1,0250	1 500,00	1 537,50
66.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0102	15,00	0,15
		Total materiale de constructii				403 985,49

Utilaje de constructii:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,7200	55,00	424,60
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0120	85,00	1,02
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,3200	125,00	540,00

4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,7200	125,00	965,00
		Total utilaje de construcții				1 930,62

Total	Lei	431 972,93
TVA	20,00 %	86 394,59

Total deviz:

**518 367,5
2**

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Proiectarea si constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in satul Baurci-Moldoveni, raionul Cahul, etapa III

Investitor Primaria Baurci-Moldoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema A1				
1	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm	buc			1 733,80 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2874141730300100	Vana din fonta D100	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
2	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D80mm	buc			1 433,80 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287414173030080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D80	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,18
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
3	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D50mm	buc			1 133,80 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28743141730130080	Vana din fonta cu sertar si pana cauciucata D50	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,00	40,00
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru cu flanse D50 mm	buc			1 732,93 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	2924127322065	Filtru cu flanse D50 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 537,50
5	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D110 mm	buc			408,94 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2875274428200110	Flansa libera D 110 mm	buc	1,0000	267,00	275,01
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,73
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
6	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D90 mm	buc			397,61 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820090	Flansa libera D 90 mm	buc	1,0000	256,00	263,68
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,73
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D50 mm	buc			247,23 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442820050	Flansa libera D 50 mm	buc	1,0000	110,00	113,30
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	18,00	18,73
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
8	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Capat flansa 110 mm	buc			412,51 101,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,97
	25231567138101	Capat flansa 110 mm	buc	1,0100	115,00	116,15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	55,00	59,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	125,00	135,00
9	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Capat flansa 90 mm	buc			329,97 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811090	Capat flansa 90 mm	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	55,00	44,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	125,00	100,00
10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa D 50 mm	buc			234,56 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	252315671381151	Capat flansa D 50 mm	buc	1,0100	58,00	58,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel sudabil 100*80 mm	buc			603,72 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015010080	Teu din otel sudabil 100*80 mm	buc	1,0000	475,00	484,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul	buc			460,92

1	2	3	4	5	6	7
		de 50-100 mm Teu din otel sudabil 80*80 mm				89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015080 80	Teu din otel sudabil 80*80 mm	buc	1,0000	335,00	341,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel sudabil 80*50 mm	buc			460,92 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015080 50	Teu din otel sudabil 80*50 mm	buc	1,0000	335,00	341,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel sudabil 100*50 mm	buc			552,72 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015010 050	Teu din otel sudabil 100*50 mm	buc	1,0000	425,00	433,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
15	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325 x 7 mm L=600 mm	buc			847,70 110,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	84,97	110,46
	272210331000032 5	Teava instalatie 325*7.0 mm	m	0,6000	1 180,00	708,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	45,00	16,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	8,00	1,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	65,00	7,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,60	2,23
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	350,00	1,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	15,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	85,00	0,04
16	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 6 mm	buc			596,80 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	272210331000027 3	Teava instalatie 273*6 mm	m	0,5000	988,00	494,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	45,00	13,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	8,00	1,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	1,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	85,00	0,03
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Racord flexibil D.100	buc			1 079,29 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381110	Racord flexibil D.100	buc	1,0300	1 000,00	1 030,00
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudabil 100 mm	buc			348,72 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015010 0	Cot din otel sudabil 100 mm	buc	1,0000	225,00	229,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudabil 80 mm	buc			307,92 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015080	Cot din otel sudabil 80 mm	buc	1,0000	185,00	188,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel sudabil 50 mm	buc			277,32 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22

1	2	3	4	5	6	7
	287527411015050	Cot din otel sudabil 50 mm	buc	1,0000	155,00	158,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel sudabil 100*80 mm	buc			307,92 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015010 081	Reductie din otel sudabil 100*80 mm	buc	1,0000	185,00	188,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
22	IC06F	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 121*3.0 mm	m			299,54 97,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	84,97	97,72
	252121670100012 1	Teava din otel 102*3.0 mm	m	1,0150	183,00	185,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1830	45,00	8,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4210	8,00	3,37
	2735725903465	Simna sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1210	35,00	4,24
	2734113803910	Simna din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	35,00	0,24
23	IC06F	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 102*3.0 mm	m			299,54 97,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	84,97	97,72
	252121670100010 2	Teava din otel 102*3.0 mm	m	1,0150	183,00	185,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1830	45,00	8,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4210	8,00	3,37
	2735725903465	Simna sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1210	35,00	4,24
	2734113803910	Simna din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	35,00	0,24
24	IC06C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 70 x 2,5 mm	m			165,61 54,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6400	84,97	54,38
	252121670100070	Teava din otel 70*2.5 mm	m	1,0150	104,00	105,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	45,00	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1480	8,00	1,18
	2735725903465	Simna sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0460	35,00	1,61
	2734113803910	Simna din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	35,00	0,18
25	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25*2.5 mm	m			142,17 34,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4100	84,97	34,84
	252121670100025	Teava din otel 25*2.5 mm	m	1,0150	104,00	105,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	45,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	8,00	0,34
	2735725903465	Simna sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	35,00	0,42
	2734113803910	Simna din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	35,00	0,10
26	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			108,07 95,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	65,00	7,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	20,00	2,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	20,00	0,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	55,00	1,65
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			54,54 19,54

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		1.2. Obiecte sanitare				
28	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 904,62 161,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	800,00	824,16
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	100,00	102,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,00	9,18
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	700,00	721,14
29	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Поливочный кран 20 мм)	buc			81,59 20,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	287527420100020	Поливочный кран 20 мм	buc	1,0000	60,00	61,20
30	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Раковина самопомощи Q=17 l/min)	buc			3 379,48 144,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	84,97	144,45
	2875114200020	Раковина самопомощи	buc	1,0000	3 000,00	3 030,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	85,00	85,85
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	100,00	101,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	30,00	18,18
		1.3. Sistema C1				
31	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatare cu dop si filet D 110 mm	buc			93,69 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	25231567210151	Piesa de curatare cu dop si filet D 110 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
32	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala 45* D 110 mm	buc			93,69 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	252315672101545 110	Ramificatie egala 45* D 110 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
33	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie D 110 * 50 mm	buc			103,69 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	252315672101545 115	Ramificatie D 110 * 50 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
34	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Reductie 160*110 mm	buc			96,83 30,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	84,97	30,59
	252315672103716 1	Reductie 160*110 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	15,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,00	0,34
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			69,54

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* D110 mm				23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103745 110	Cot PP 45* D110 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
36	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie cu sens unic 110 mm	buc			774,54 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103710 5	Reductie cu sens unic 110 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
37	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			68,84 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	252121672016011 0	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	40,00	41,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			54,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
39	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4	m			74,69 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216700500	Teava din PVC mufata 110 mm SN4	m	1,0400	45,00	47,03
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,00	2,08
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	85,00	0,09
40	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevei de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 6 mm	buc			596,80 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	272210331000027 3	Teava instalatie 273*6 mm	m	0,5000	988,00	494,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	45,00	13,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	8,00	1,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	1,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	85,00	0,03
		2. Montarea utilajului				
41	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc			33,99 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
		3. Costul utilajului				
42	Pret de piata	Reductor de presiune D50 mm	buc			5 300,00 0,00
	1871000050	Reductor de presiune D50 mm	buc	1,0000	5 300,00	5 300,00
43	Pret de piata	Grup de pompare prefabricat cu convertizoare de frecventa pe fiecare pompa COR-5 FC Helix First V 610-5 MIDA AG(4 pompe de lucru+1 rezerva), Qpompa=6 m3/h H=70 m - 1buc, Plutitor lipsa apa - 1 buc, Compensator de cauciuc DN 80 - 2buc, Vana cu sertar cauciucat DN 80 - 2 buc, Punere in	set			346 680,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		functiune - 1buc Telifer electric - 1 buc) sau analogic				
	1871000051	Grup de pompare prefabricat cu convertizoare de frecventa pe fiecare pompa COR-5 FC Helix First V 610-5 MIDA AG(4 pompe de lucru+1 rezerva), Qpompa=6 m3/h H=70 m - 1buc, Plutitor lipsa apa - 1 buc, Compensator de cauciuc DN 80 - 2buc, Vana cu sertar cauciuc DN 80 - 2 buc, Punere in functiune - 1buc Telifer electric - 1 buc	buc	1,0000	346 680,00	346 680,00

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3
Statia de pompare a apei

Valoarea de deviz 459 448,83 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,8500	820,00 0,00	3 157,00 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,7900	1 489,89 16,14	1 177,01 12,75
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,6700	436,00 0,00	1 164,12 0,00
4	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	2,6700	1 550,99 749,43	4 141,13 2 000,99
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,4000	436,00 0,00	174,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Nivelarea solului surplus)				
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				9 813,66 2 013,74
		2. Lucrari de constructie				
		2.1. Fundatii, Centura Cm2, Cm1 Coloane Sm01				
6	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1	m3	0,7000	<u>1 653,73</u> 335,63	<u>1 157,61</u> 234,94
7	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	80,0000	<u>140,27</u> 80,72	<u>11 221,72</u> 6 457,72
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I	kg	50,7000	<u>28,31</u> 6,71	<u>1 435,46</u> 340,33
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 14 mm A III	kg	182,0000	<u>26,95</u> 5,35	<u>4 905,47</u> 974,27
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 16 mm A III	kg	20,4000	<u>26,95</u> 5,35	<u>549,84</u> 109,20
11	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...C16/20	m3	14,8000	<u>2 135,27</u> 327,13	<u>31 602,00</u> 4 841,59
12	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	44,0000	<u>84,86</u> 6,80	<u>3 733,73</u> 299,09

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Fundatii, Centura Cm2, Cm1 Coloane Sm01 Inclusiv salariu				54 605,83 13 257,14
		2.2. Planseu +0.000				
13	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	7,2000	140,27 80,72	1 009,96 581,20
14	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	12,0000	55,74 38,24	668,84 458,84
15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I	kg	3,2000	28,31 6,71	90,60 21,48
16	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg	101,0000	26,95 5,35	2 722,27 540,67
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 8 mm A III	kg	41,0000	26,95 5,35	1 105,08 219,48
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 12 mm A III	kg	62,0000	26,95 5,35	1 671,09 331,89

1	2	3	4	5	6	7
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Mn1	kg	8,4600	39,26 17,84	332,12 150,96
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t	0,0900	678,78 324,56	61,09 29,21
21	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....C16/20	m3	1,5000	2 135,31 327,13	3 202,97 490,70
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	141,7000	44,83 17,84	6 353,08 2 528,45
23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t	0,1420	678,80 324,58	96,39 46,09
		Total Planseu +0.000 Inclusiv salariu				17 313,49 5 398,97
		2.3. Pereti				
24	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	16,0000	1 376,09 316,09	22 017,42 5 057,42
		Total Pereti Inclusiv salariu				22 017,42 5 057,42
		2.4. Coloane Sm1 - 4 buc				
25	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	4,8000	140,27 80,72	673,30 387,46
26	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	113,2000	28,31 6,71	3 204,99 759,87

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I				
27	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 16 mm A III	kg	76,0000	26,95 5,35	2 048,44 406,84
28	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....C16/20	m3	1,8000	2 135,29 327,13	3 843,53 588,84
		Total Coloane Sm1 - 4 buc Inclusiv salariu				9 770,26 2 143,01
		2.5. Planseu +2.700, Buiandrugii				
29	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	23,6000	140,27 80,72	3 310,41 1 905,03
30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	24,0000	55,74 38,24	1 337,67 917,67
31	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I	kg	41,0000	28,31 6,71	1 160,82 275,22
32	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg	257,0000	26,95 5,35	6 926,95 1 375,75
33	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	13,4000	26,95 5,35	361,17 71,73

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 12 mm A III				
34	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 14 mm A III	kg	98,0000	26,95 5,35	2 641,41 524,61
35	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....C16/20	m3	3,5000	2 135,27 327,13	7 473,45 1 144,97
		Total Planseu +2.700, Buiandrugi Inklusiv salariu				23 211,88 6 214,98
		2.6. Scara metalica Sm1				
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Mn1	kg	6,2400	39,26 17,84	244,96 111,34
37	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	218,6400	40,59 13,60	8 873,78 2 972,46
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t	0,2190	678,81 324,61	148,66 71,09
39	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....C16/20	m3	0,2000	2 135,50 327,15	427,10 65,43
		Total Scara metalica Sm1 Inklusiv salariu				9 694,50 3 220,32
		2.7. Cai suspendate electrotelifer				

1	2	3	4	5	6	7
40	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	149,0900	40,59 13,60	6 050,99 2 026,90
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t	0,1500	678,80 324,60	101,82 48,69
		Total Cai suspendate electrotelifer Inklusiv salariu				6 152,81 2 075,59
		2.8. Acoperis				
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	16,0000	35,41 21,24	566,57 339,88
43	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cementoplast, pe suprafete orizontale Цементопласт t=150мм	m3	2,4000	1 287,80 136,80	3 090,72 328,32
44	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M50 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	16,0000	45,54 21,24	728,68 339,88
45	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,9000	8 820,64 2 046,92	7 938,58 1 842,23
46	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,9000	316,42 72,22	284,78 65,00
47	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Соединительные элементы	kg	72,3600	56,89 21,24	4 116,74 1 537,11
48	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime)	m2	32,0000	139,54 39,94	4 465,14 1 277,94

1	2	3	4	5	6	7
		geluite pe o parte, la constructii obisnuite.V=0.6m3				
49	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme	100m2	0,3200	<u>569,03</u> 373,03	<u>182,09</u> 119,37
50	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme	100m2	0,3200	<u>1 128,41</u> 268,50	<u>361,09</u> 85,92
51	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	35,0000	<u>35,41</u> 21,24	<u>1 239,38</u> 743,49
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Металлочерепица	m2	32,0000	<u>301,38</u> 97,72	<u>9 644,10</u> 3 126,90
53	CK17F1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de mase plastice Пластиковая вагонка	m2	15,0000	<u>281,25</u> 175,89	<u>4 218,72</u> 2 638,32
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,0000	<u>110,29</u> 29,74	<u>1 323,47</u> 356,87
55	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	24,0000	<u>112,31</u> 25,49	<u>2 695,46</u> 611,78
56	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Canal Interior)	m2	3,5000	<u>641,81</u> 320,34	<u>2 246,34</u> 1 121,18
57	IzH03A	Izolarea cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Izolarea canalului de ventilare)	m2	3,5000	<u>192,86</u> 86,33	<u>675,01</u> 302,15
58	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Canal Exterior)	m2	7,0000	<u>641,81</u> 320,34	<u>4 492,65</u> 2 242,36

1	2	3	4	5	6	7
59	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv Lucarna L1	m2	0,7600	<u>1 968,34</u> 79,87	<u>1 495,94</u> 60,70
		Total Acoperis Inclusiv salariu				49 765,46 17 139,40
		2.9. Timplarii				
60	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,1000	<u>2 634,60</u> 68,82	<u>5 532,66</u> 144,53
61	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,8100	<u>1 968,35</u> 79,86	<u>1 594,36</u> 64,69
62	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,1000	<u>235,34</u> 33,99	<u>258,87</u> 37,39
63	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,1000	<u>209,59</u> 7,65	<u>230,55</u> 8,41
		Total Timplarii Inclusiv salariu				7 616,44 255,02
		2.10. Finisari interioare				
64	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,3000	<u>1 893,46</u> 709,50	<u>2 461,50</u> 922,35
65	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,0400	<u>1 924,43</u> 492,83	<u>2 001,41</u> 512,54
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	12,9600	<u>141,34</u> 59,48	<u>1 831,77</u> 770,85

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
67	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=3 pentru materiale	m2	-12,9600	50,72 10,20	-657,27 -132,14
68	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	21,0000	383,45 105,36	8 052,48 2 212,62
69	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	67,5000	158,28 101,96	10 683,86 6 882,58
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	45,9000	128,35 103,66	5 891,42 4 758,15
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,9000	9,50 2,55	436,00 117,00
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	45,9000	75,81 46,73	3 479,84 2 145,07
73	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	30,0000	413,56 140,20	12 406,91 4 206,02
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	21,0000	9,50 2,55	199,48 53,53
75	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	21,0000	154,75 130,00	3 249,69 2 730,09

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	21,0000	9,50 2,55	199,48 53,53
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	21,0000	75,81 46,73	1 592,08 981,40
		Total Finisari interioare Inklusiv salariu				51 828,65 26 213,59
		2.11. Finisare exterioara				
78	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Poliester expandat b=40mm	m2	50,0000	291,28 145,98	14 564,15 7 298,92
79	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti Фактурная штукатурка стен и откосов	m2	52,0000	172,66 103,66	8 978,50 5 390,50
80	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	52,0000	74,71 63,73	3 884,85 3 313,83
		Total Finisare exterioara Inklusiv salariu				27 427,50 16 003,25
		2.12. Alte lucrari				
		2.12.1. Platforma din beton pentru pompe				
81	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,6000	140,27 80,72	224,43 129,15
82	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,4000	2 135,10 327,15	854,04 130,86

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...C16/20				
		Total Platforma din beton pentru pompe Inclusiv salariu				1 078,47 260,01
		2.12.2. Pereu				
83	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,2700	770,62 84,12	2 519,93 275,07
84	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	32,7000	142,00 6,80	4 643,32 222,28
		Total Pereu Inclusiv salariu				7 163,25 497,35
		2.12.3. Крыльцо				
85	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,8000	101,11 101,11	80,89 80,89
86	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	0,8000	26,34 26,34	21,07 21,07
87	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,7500	136,62 89,22	512,32 334,57
88	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B12.5	m3	1,0000	1 861,77 335,63	1 861,77 335,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total Крыльцо				2 476,05
		Inclusiv salariu				772,16
		Total Alte lucrari				10 717,77
		Inclusiv salariu				1 529,52
		Total Lucrari de constructie				290 122,01
		Inclusiv salariu				98 508,21

		Total	Lei	299 935,67
		Fondul social si medicina	24,00 %	24 125,27
		Transportarea	4,00 %	7 431,73
		Total	100,00 +	331 492,67
		Cheltueli de regie	10,00 %	33 149,27
		Total	100,00 +	364 641,94
		Beneficiu de deviz	5,00 %	18 232,09
		Total	100,00 +	382 874,03
		TVA	20,00 %	76 574,80
				459 448,83
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		100 521,95

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3
Statia de pompare a apei

Valoarea de deviz 459 448,83 Lei

Intocmit in prețuri curente

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,6000	84,97	135,95
2.	7122050013400	Zidar	h-om	122,9400	84,97	10 446,22
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	151,5680	84,97	12 878,74
4.	7123010010200	Betonist	h-om	97,9910	84,97	8 326,29
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	65,8047	84,97	5 591,44
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	147,9400	84,97	12 570,45
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,5625	84,97	302,71
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	19,5120	84,97	1 657,93
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,6160	84,97	222,28
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,8675	84,97	243,65
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	32,5200	84,97	2 763,23
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,0000	84,97	339,88
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	92,1400	84,97	7 829,12
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,5850	84,97	3 363,54
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,4320	84,97	3 350,53
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,2958	84,97	195,08
17.	7212030022700	Sudor	h-om	5,2413	84,97	445,35
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	40,2000	84,97	3 415,79
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	97,8410	84,97	8 313,55
20.	7422010060100	Timplar	h-om	22,4900	84,97	1 910,98
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,9867	84,97	2 378,02
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	85,2343	84,97	7 242,36
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,9000	84,97	1 266,05
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	62,7610	84,97	5 332,81
		Total manopera				100 521,95

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,4091	45,00	468,41
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,9293	2 200,00	4 244,46
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	14,4000	800,00	11 520,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0981	1 500,00	147,15
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,7605	550,00	2 068,28
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,6714	550,00	919,27
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0271	180,00	364,87
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,8366	250,00	459,15
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3450	15,00	50,17
10.	1752117344766	Sfoara din cinpa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,1295	25,00	3,24
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1777	5 000,00	888,50
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7355	5 000,00	3 677,50
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,9134	5 000,00	4 567,00
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de ̑=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0540	5 000,00	270,00
15.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase ̑=40-75MM calit a II a	m3	0,1440	5 000,00	720,00
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0080	5 000,00	40,00
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 030,2000	0,10	103,02
18.	2010237318750	Distantieri	buc	158,8350	5,00	794,18
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0062	5 000,00	31,00
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,0575	245,00	2 954,09
21.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,5700	1 800,00	2 826,00
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,1000	2 500,00	5 250,00

23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	99,4400	8,00	795,52
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0528	800,00	42,24
25.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1697	15,00	2,55
26.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	3,6050	16,00	57,68
27.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,4500	30,00	103,50
28.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0318	20,00	0,63
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,2163	45,00	9,74
30.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,1800	20,00	43,60
31.	2320187315789	Decofrol	kg	14,0640	35,00	492,24
32.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	149,6000	14,00	2 094,40
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3181	45,00	14,31
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1060	8,00	0,85
35.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,7640	30,00	52,92
36.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,1569	85,00	183,33
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	13,1850	45,00	593,32
38.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,1252	65,00	203,14
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	26,7600	65,00	1 739,40
40.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0236	100,00	2,36
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,8179	65,00	378,17
42.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,3900	25,00	334,75
43.	24302261000001	Fuga	kg	24,8460	55,00	1 366,52
44.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1272	45,00	5,73
45.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,7553	65,00	49,10
46.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	202,0000	4,00	808,00
47.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	202,0000	4,00	808,00
48.	2462106110602	Natriu fluor	kg	2,8800	20,00	57,60
49.	2521106718390	Пластиковая вагонка	m2	15,7815	100,00	1 578,15
50.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,1000	200,00	220,00
51.	2521302602907	Poliester expandat b=40mm	m2	54,0350	80,00	4 322,80
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	55,5500	14,00	777,70
53.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,1200	1 200,00	1 344,00
54.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,3200	1 200,00	384,00
55.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	48,0000	7,00	336,00
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	856,0104	2,60	2 225,63
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	243,0000	5,00	1 215,00
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,0140	5,00	20,07
59.	2653102100831	Amestec uscat	kg	477,6660	3,25	1 552,42
60.	26531021008311	Tink	kg	119,6000	30,00	3 588,00
61.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,9200	15,00	448,80
62.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	21,8463	225,00	4 915,42
63.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie	m2	30,9060	225,00	6 953,85
64.	2663102100000	Beton C16/20	m3	22,8882	1 650,00	37 765,54
65.	26631021000001 25	Beton C16/20	m3	0,2081	1 650,00	343,37
66.	26631021000012	Beton clasa B3,5	m3	0,7283	1 250,00	910,37
67.	26631021000012 5	Beton clasa B12.5	m3	1,0404	1 450,00	1 508,58
68.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,3375	1 200,00	405,00
69.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,6000	1 200,00	1 920,00
70.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,0800	1 200,00	1 296,00
71.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,2139	1 200,00	256,68
72.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	190,5870	3,50	667,05
73.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	35,6520	4,00	142,60
74.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,0420	14,00	42,59
75.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	60,4095	11,00	664,50

76.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	3,6050	85,00	306,43
77.	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	31,2848	25,00	782,12
78.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	50,9040	25,00	1 272,60
79.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	16,8000	30,00	504,00
80.	2710403643000	Металлочерепица в комплекте	m2	38,6400	155,00	5 989,20
81.	2710406311726	Водосточная с-ма из алюминия с полимерным покрытием	m	12,8520	75,00	963,90
82.	2710406311800	С-ма желобов из алюминия с полимерным покрытием в комплекте	m	25,9560	80,00	2 076,48
83.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	3,9420	20,00	78,84
84.	2710602100000-1-6	Otel beton OB 37 D 6 mm A I	kg	213,3025	20,00	4 266,05
85.	2710602300001-3-10	Otel beton OB 37 D10 A III	kg	366,9500	20,00	7 339,00
86.	2710602300001-3-12	Otel beton OB 37 D12 A III	kg	77,2850	20,00	1 545,70
87.	2710602300001-3-14	Otel beton OB 37 D14 A III	kg	287,0000	20,00	5 740,00
88.	2710602300001-3-16	Otel beton OB 37 D16 A III	kg	98,8100	20,00	1 976,20
89.	2710602300001-3-8	Otel beton OB 37 D8 A III	kg	42,0250	20,00	840,50
90.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	28,2800	6,00	169,68
91.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	15,3773	20,00	307,55
92.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	8,4840	25,00	212,10
93.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1470	35,00	5,14
94.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,0475	35,00	211,66
95.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,5890	35,00	370,62
96.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1575	35,00	5,51
97.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,7424	35,00	25,98
98.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,1000	200,00	220,00
99.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	14,7000	20,00	294,00
100.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	509,4300	25,00	12 735,75
101.	28112363098011	Соединительные элементы	kg	72,3600	35,00	2 532,60
102.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	14,4000	30,00	432,00
103.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	34,2000	25,00	855,00
104.	2873122005400	Цементопласт	m3	2,4960	1 100,00	2 745,60
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,7060	45,00	616,77
106.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,6207	65,00	170,35
107.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	63,6300	8,00	509,04
108.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	35,1600	8,00	281,28
109.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	28,8200	0,30	8,65
110.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	35,1600	4,00	140,64
111.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	63,6300	0,40	25,45
112.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5860	85,00	49,81
113.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0849	85,00	7,22
114.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	63,6300	3,00	190,89
115.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	303,0000	1,00	303,00
116.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,5160	15,00	52,74
117.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	630,3600	0,08	50,43
118.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,0605	5,00	5,30
119.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,8630	8,00	62,90
120.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,3706	15,00	80,55
121.	4100126202818	Apa	m3	0,4300	15,00	6,46
122.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,3950	4,00	17,58
		Total materiale de constructii				185 793,28

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,6088	125,00	201,10
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	234,0000	1,50	351,00

3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,7750	25,00	44,38
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9520	25,00	23,80
5.	2922140007000	Macara	h-ut	7,0183	300,00	2 105,49
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,1500	25,00	28,75
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,2964	15,00	154,45
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,0439	15,00	30,66
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,3230	15,00	19,84
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,8925	400,00	3 157,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,3463	400,00	1 338,52
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,9360	25,00	23,40
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,9200	25,00	348,00
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0969	45,00	4,36
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3380	45,00	15,21
16.	2952270003720	Vibrator	h-ut	0,4200	25,00	10,50
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4736	25,00	11,85
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,5184	15,00	7,78
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	25,1781	85,00	2 140,14
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,1440	45,00	51,48
21.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3960	25,00	9,90
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,8940	300,00	2 368,20
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0415	250,00	10,37
24.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,9118	155,00	296,33
25.	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	1,9592	155,00	303,68
26.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,9276	120,00	231,31
27.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0885	120,00	10,62
28.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,6116	200,00	322,32
		Total utilaje de construcții				13 620,44

Total	Lei	299 935,67
Fondul social si medicina	24,00 %	24 125,27
Transportarea	4,00 %	7 431,73
Total	100,00 +	331 492,67
Cheltueli de regie	10,00 %	33 149,27
Total	100,00 +	364 641,94
Beneficiu de deviz	5,00 %	18 232,09
Total	100,00 +	382 874,03
TVA	20,00 %	76 574,80

Total deviz: **459 448,83**

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea si constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in satul Baurci-Moldoveni, raionul Cahul, etapa III

Investitor Primaria Baurci-Moldoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			1 489,89 16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	120,00	13,44
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	120,00	292,80
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	200,00	408,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	155,00	375,10
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	155,00	384,41
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
4	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			1 550,99 749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,55
5	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 (Nivelarea solului surplus)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		2. Lucrari de constructie				
		2.1. Fundatii, Centura Cm2, Cm1 Coloane Sm01				
6	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1	m3			1 653,73 335,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000012	Beton clasa B3,5	m3	1,0250	1 250,00	1 300,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,57
	2952270003720	Vibrator	h-ut	0,6000	25,00	15,00
7	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereti drepti și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			140,27 80,72

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
8	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I	kg			28,31 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000-1-6	Otel beton OB 37 D 6 mm A I	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 14 mm A III	kg			26,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300001-3-14	Otel beton OB 37 D14 A III	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 16 mm A III	kg			26,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300001-3-16	Otel beton OB 37 D16 A III	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
11	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...C16/20	m3			2 135,27 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 650,00	1 716,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
12	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			84,86 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,00	47,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	8,00	18,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	1,17
		2.2. Planseu +0.000				

1	2	3	4	5	6	7
13	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			140,27 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
14	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			55,74 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
15	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I	kg			28,31 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000-1-6	Otel beton OB 37 D 6 mm A I	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
16	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			26,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300001-3-10	Otel beton OB 37 D10 A III	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 8 mm A III	kg			26,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300001-3-8	Otel beton OB 37 D8 A III	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 12 mm A III	kg			26,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300001-3-12	Otel beton OB 37 D12 A III	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Mn1	kg			39,26 17,84

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	45,00	0,67
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t			678,78 324,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,56
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,22
21	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....C16/20	m3			2 135,31 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 650,00	1 716,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			44,83 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	45,00	0,90
23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t			678,80 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,03
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,20
		2.3. Pereti				
24	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 376,09 316,09
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	84,97	262,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	800,00	720,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	7,00	21,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,00	84,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 200,00	120,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	300,00	111,00
		2.4. Coloane Sm1 - 4 buc				
25	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			140,27 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
26	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 6 A I	kg			28,31 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000-1-6	Otel beton OB 37 D 6 mm A I	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
27	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 16 mm A III	kg			26,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300001-3-16	Otel beton OB 37 D16 A III	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
28	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....C16/20	m3			2 135,29 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 650,00	1 716,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		2.5. Planseu +2.700, Buiandrugii				
29	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			140,27 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			55,74 38,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
31	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate D 6 A I	kg			28,31 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000-1-6	Oțel beton OB 37 D 6 mm A I	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
32	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate D 10 mm A III	kg			26,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300001-3-10	Oțel beton OB 37 D10 A III	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
33	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate D 12 mm A III	kg			26,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300001-3-12	Oțel beton OB 37 D12 A III	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
34	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate D 14 mm A III	kg			26,95 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300001-3-14	Oțel beton OB 37 D14 A III	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
35	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, 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....C16/20	m3			2 135,27 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 650,00	1 716,61
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		2.6. Scara metalica Sm1				
36	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Mn1	kg			39,26 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	8,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	45,00	0,67
37	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			40,59 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	65,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	45,00	0,90
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t			678,81 324,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,21
39	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....C16/20	m3			2 135,50 327,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000125	Beton C16/20	m3	1,0250	1 650,00	1 716,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		2.7. Cai suspendate electrotelifer				
40	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			40,59 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	45,00	0,90
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя	t			678,80 324,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	45,00	16,20
		2.8. Acoperis				
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			35,41 21,24
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,00	13,03
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,08	0,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
43	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cementoplast, pe suprafete orizontale Цементопласт t=150MM	m3			1 287,80 136,80
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	2873122005400	Цементопласт	m3	1,0400	1 100,00	1 144,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
44	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M50 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			45,54 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0200	1 200,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
45	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 820,64
						2 046,92
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5 000,00	800,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 000,00	300,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,8300	5 000,00	4 150,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,2000	45,00	324,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,00	87,60
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,00	47,32
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	30,00	58,80
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
46	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			316,42
						72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	100,00	1,20
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
47	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: Соединительные элементы	kg			56,89
						21,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	28112363098011	Соединительные элементы	kg	1,0000	35,00	35,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
48	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. V=0.6m3	m2			139,54
						39,94
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01875	5 000,00	93,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
49	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme	100m2			569,03
						373,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	84,97	373,03
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	20,00	180,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
50	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme	100m2			1 128,41
						268,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,50
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	30,00	180,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	25,00	575,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	100,00	4,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0230	300,00	6,94
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	13,97
51	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			35,41
						21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,00	13,03
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,08	0,99

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Металлочерепица	m2			301,38 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643000	Металлочерепица в комплекте	m2	1,1500	155,00	187,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
53	CK17F1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de mase plastice Пластиковая вагонка	m2			281,25 175,89
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2521106718390	Пластиковая вагонка	m2	1,0500	100,00	105,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
54	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			110,29 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Водосточная с-ма из алюминия с полимерным покрытием	m	1,0500	75,00	80,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
55	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			112,31 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800	С-ма желобов из алюминия с полимерным покрытием в комплекте	m	1,0500	80,00	86,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
56	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Canal Interior)	m2			641,81 320,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	84,97	320,34
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,51
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	3,00	18,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	35,00	2,47
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	25,00	74,49
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	25,00	121,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	8,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
57	IzH03A	Izolarea cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Izolarea canalului de ventilare)	m2			192,86 86,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	84,97	86,33
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	35,00	1,57
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	16,00	16,48
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	25,00	0,93
58	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Canal Exterior)	m2			641,81 320,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	84,97	320,34
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	3,00	18,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	35,00	2,47
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	25,00	74,49
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	25,00	121,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	8,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
59	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv Lucarna L1	m2			1 968,34 79,87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,64
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	85,00	59,92
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	65,00	16,05
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	8,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		2.9. Timplarii				
60	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 634,60 68,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,38
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	8,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
61	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 968,35 79,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,64
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	85,00	59,93
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	65,00	16,06
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	8,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
62	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			235,34 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
63	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			209,59 7,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		2.10. Finisari interioare				
64	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 893,46 709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,60	493,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	250,00	198,46
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	550,00	402,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
65	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 924,43 492,83
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,60	753,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	193,41
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	550,00	380,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	45,00	14,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			141,34 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatic)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
67	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=3 pentru materiale	m2			50,72 10,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatic)	m3	0,0055	1 200,00	19,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	16,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
68	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			383,45 105,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	84,97	105,36
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	225,00	234,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	55,00	27,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	15,00	0,16
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
69	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			158,28 101,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 200,00	6,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 200,00	19,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,60	8,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	5,00	18,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	180,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			128,35 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,25	23,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			9,50 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	45,00	6,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
72	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			75,81 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
73	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			413,56 140,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	84,97	140,20
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	225,00	231,79
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	55,00	26,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			9,50 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	45,00	6,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
75	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			154,75 130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,25	23,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			9,50 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	45,00	6,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			75,81 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		2.11. Finisare exteriora				
78	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Poliester expandat b=40mm	m2			291,28 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2521302602907	Poliester expandat b=40mm	m2	1,0700	80,00	86,46
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,00	15,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5600	6,00	3,39
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
79	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti Фактурная штукатурка стен и откосов	m2			172,66 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	30,00	69,00
80	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			74,71 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	5 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 000,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	1,50	6,75
		2.12. Alte lucrari				
		2.12.1. Platforma din beton pentru pompe				
81	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			140,27 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,72
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
82	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...C16/20	m3			2 135,10 327,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 650,00	1 716,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		2.12.2. Pereu				
83	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			770,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
84	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			142,00 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,80
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	2 200,00	129,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0072	125,00	0,90
		2.12.3. Крыльцо				
85	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
86	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
87	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			136,62 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0900	245,00	22,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,53
88	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) B12.5	m3			1 861,77 335,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000125	Beton clasa B12.5	m3	1,0250	1 450,00	1 508,58
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

APROBAT:

Intocmit
Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Baurci-Moldoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4
Statia de pompare a apei. IVC**

Valoarea de deviz 111 430,58 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решетка Ду200 мм	buc	1,0000	354,04 42,49	354,04 42,49
2	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon - rama pentru montarea ventilatorului	kg	14,0000	49,08 22,09	687,17 309,29
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт на воздуховоде D200 mm	buc	2,0000	463,60 134,25	927,20 268,51
4	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte Узел прохода УП2-11 Ду 200 мм	buc	1,0000	3 615,08 504,72	3 615,08 504,72
5	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip	buc	1,0000	669,02 292,30	669,02 292,30

1	2	3	4	5	6	7
		CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta D250 mm				
6	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	7,0700	583,35 321,19	4 124,25 2 270,79
7	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	7,6000	558,62 292,30	4 245,51 2 221,46
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie PH 600*700	buc	1,0000	1 549,04 42,49	1 549,04 42,49
9	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	5,0000	49,08 22,09	245,42 110,47
10	IzH03A	Izolarea cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Izolarea canalului de ventilare)	m2	1,9200	192,85 86,33	370,28 165,75
11	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	1,9200	114,26 44,78	219,37 85,97
		<i>Total</i>	Lei			17 006,38
		<i>Fondul social si medicina</i>	24,00 %			1 515,42
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			423,35
		<i>Total</i>	100,00 +			18 945,15
		<i>Cheltueli de regie</i>	10,00 %			1 894,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			20 839,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 041,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 881,66 6 314,24
		2. Montarea utilajului				
12	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 2.9 kw, de pe scari (Приточная система)	buc	1,0000	<u>1 937,42</u> 297,39	<u>1 937,42</u> 297,39
13	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc	1,0000	<u>1 665,36</u> 1 658,61	<u>1 665,36</u> 1 658,61
14	RpIB06A	Montarea convectoarelor electrice	buc	3,0000	<u>40,79</u> 40,79	<u>122,36</u> 122,36
15	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 2.9 kw, de pe scari	buc	1,0000	<u>1 937,42</u> 297,39	<u>1 937,42</u> 297,39
		<i>Total</i>	Lei			5 662,56
		<i>Fondul social si medical</i>	24,00 %			570,18
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			130,41
		<i>Total</i>	100,00 +			6 363,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 805,57
		<i>Total</i>	100,00 +			8 168,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			408,44
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				8 577,16 2 375,75
		3. Costul utilajului				
16	Sistemair	Приточная установка ВПА 200-5,1-3 NДВ=0.193 kWt, Nкал=5,1 kWt 3-400В, воздушный клапан EFD200 с эл. приводом BELIMO, фильтр Ф5	buc	1,0000	<u>30 000,00</u> 0,00	<u>30 000,00</u> 0,00
17		Вентилятор PRF160 D2 IE3	buc	1,0000	<u>20 000,00</u> 0,00	<u>20 000,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18		Обогревательная панель конвекторного типа N=500 Wt (NOVO C4F05)	buc	3,0000	1 800,00 0,00	5 400,00 0,00
19		Сплит система analogic tip Midea MSE-07	buc	1,0000	7 000,00 0,00	7 000,00 0,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				62 400,00

		Total	Lei	92 858,82
		TVA	20,00 %	18 571,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		111 430,58 8 689,99

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4
Statia de pompare a apei. IVC**

Valoarea de deviz 111 430,58 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400	84,97	79,88
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,9507	84,97	165,75
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	84,97	122,36
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	91,9286	84,97	7 811,17
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0118	84,97	85,97
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,3700	84,97	371,32
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	84,97	37,39
Total manopera						8 689,99

Materiale:

1.	0011351	Приточная установка ВПА 200-5,1-3 НДВ=0.193 kWt, Nкал=5,1 kWt 3-400В, воздушный клапан EFD200 с эл. приводом BELIMO, фильтр Ф5	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
2.	00113550	Сплит система analogic tip Midea MSE-07	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
3.	0111113	Вентилятор PRF160 D2 IE3	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
4.	100115	Обогревательная панель конвекторного типа N=500 Wt (NOVO C4F05)	buc	3,0000	1 800,00	5 400,00
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3800	45,00	17,10
6.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0710	25,00	1,77
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	1,00	31,50
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3482	15,00	5,22
9.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,9776	16,00	31,64
10.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2372	20,00	4,74
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5045	45,00	67,70
12.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	425,00	803,24
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1204	65,00	7,83
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1382	8,00	17,10
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1900	65,00	12,35
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3878	45,00	17,45
18.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	8,00	8,40
19.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	8,00	33,60
20.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	65,00	0,97
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6018	2,60	1,56
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3800	2,60	3,59
23.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigoric D = 6-16mm	m	21,0000	22,00	462,00
24.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,9776	85,00	168,10
25.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	13,4400	25,00	336,00
26.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	5,2915	25,00	132,29
27.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	25,00	0,35
28.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	25,00	9,50
29.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	71,7885	30,00	2 153,66
30.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
31.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,7350	25,00	18,38
32.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,8757	25,00	21,89
33.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
34.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
35.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	25,00	62,50
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	20,0561	20,00	401,12
37.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,8534	25,00	296,33
38.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0864	35,00	3,02
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,9745	35,00	34,11
40.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,5000	85,00	892,50
41.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,5000	50,00	525,00
42.	2811236305075	Console	kg	10,5000	45,00	472,50

43.	28112363062005	Grila ventilatie PH 600*700	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
44.	28112363062020	Воздухозаборная решетка Ду200 мм	buc	1,0000	305,00	305,00
45.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	19,0000	25,00	475,00
46.	2811236310030	Узел прохода УП2-11 Ду 200 мм	buc	1,0030	3 000,00	3 009,00
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0950	65,00	6,17
48.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
49.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	8,00	8,00
50.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	100,9002	8,00	807,20
51.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,6000	8,00	100,80
52.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	4,00	4,00
53.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	3,00	12,00
54.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	3,00	3,00
55.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	85,00	31,42
56.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	13,6000	0,40	5,44
57.	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	0,40	0,40
58.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	7,00	28,00
59.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	100,9002	0,40	40,36
60.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0614	85,00	5,22
61.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,40	1,60
62.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	85,00	1,45
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	113,5002	3,00	340,50
64.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	35,00	10,50
65.	288116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1482	5,00	0,74
66.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8054	40,00	72,22
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2902	8,00	2,33
		Total materiale de constructii				76 243,96

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8335	25,00	20,84
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7000	15,00	10,50
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1600	15,00	2,40
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7000	125,00	87,50
		Total utilaje de constructii				134,99

Total	Lei	92 858,82
TVA	20,00 %	18 571,76

Total deviz: **111 430,58**

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Proiectarea si constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in satul Baurci-Moldoveni, raionul Cahul, etapa III

Investitor Primaria Baurci-Moldoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решетка Ду200 мм	buc			354,04 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	28112363062020	Воздухозаборная решетка Ду200 мм	buc	1,0000	305,00	305,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
2	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon - rama pentru montarea ventilatorului	kg			49,08 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	45,00	0,90
3	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт на воздуховоде D200 mm	buc			463,60 134,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	84,97	134,25
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,95
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	8,00	7,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	45,00	23,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	3,00	18,90
	2735725903453	Simna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	35,00	7,35
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	25,00	168,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,40	2,52
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	8,00	50,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	125,00	25,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
4	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte Узел прохода УП12-11 Ду 200 мм	buc			3 615,08 504,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	84,97	504,72
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	40,00	72,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,60	1,56
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	65,00	7,83
	2811236310030	Узел прохода УП12-11 Ду 200 мм	buc	1,0000	3 000,00	3 009,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	125,00	18,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,00
5	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Clapeta D250 mm	buc			669,02 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	8,00	0,80
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	25,00	62,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	65,00	0,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirodund 4 x 10 mm	kg	0,0170	85,00	1,45
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	45,00	0,45
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	4,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	3,00	3,00
	2735725903453	Simma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	35,00	3,85
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	25,00	0,35
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	25,00	9,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	30,00	64,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	7,00	28,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	8,00	96,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	125,00	18,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
6	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			583,35 321,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	8,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	3,00	18,18
	2735725903453	Simma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	8,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
7	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			558,62 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	8,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	3,00	18,18
	2735725903453	Simma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	8,00	48,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie PH 600*700	buc			1 549,04 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	28112363062005	Grila ventilatie PH 600*700	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
9	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			49,08 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	45,00	0,90
10	IzH03A	Izolarea cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Izolarea canalului de ventilare)	m2			192,85 86,33
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,0160	84,97	86,33
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirna zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	35,00	1,57
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	16,00	16,48
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	25,00	0,92
11	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			114,26 44,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	84,97	44,78
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	25,00	68,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	8,00	0,58
		2. Montarea utilajului				
12	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 2.9 kw, de pe scari (Приточная система)	buc			1 937,42 297,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2811236305075	Console	kg	5,0000	45,00	236,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	8,00	4,20
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	16,80
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuamat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	22,00	231,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	85,00	446,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	50,00	262,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	85,00	15,71
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	425,00	401,62
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (т)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
13	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu paleta foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc			1 665,36 1 658,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,97	1 658,61
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
14	RpIB06A	Montarea convectoarelor electrice	buc			40,79 40,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	84,97	40,79
15	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 2.9 kw, de pe scari	buc			1 937,42 297,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2811236305075	Console	kg	5,0000	45,00	236,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	8,00	4,20
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	16,80
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuamat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	22,00	231,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	85,00	446,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	50,00	262,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	85,00	15,71
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	425,00	401,62
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	15,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
		3. Costul utilajului				
16	Sistemair	Приточная установка ВПА 200-5,1-3 Nдв=0.193 kWt, Nкал=5,1 kWt 3-400B, воздушный клапан EFD200 с эл. приводом BELIMO, фильтр Ф5	buc			30 000,00 0,00
	0011351	Приточная установка ВПА 200-5,1-3 Nдв=0.193 kWt, Nкал=5,1 kWt 3-400B, воздушный клапан EFD200 с эл. приводом BELIMO, фильтр Ф5	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
17		Вентилятор PRF160 D2 IE3	buc			20 000,00 0,00
	0111113	Вентилятор PRF160 D2 IE3	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
18		Обогревательная панель конвекторного типа N=500 Wt (NOVO C4F05)	buc			1 800,00 0,00
	100115	Обогревательная панель конвекторного типа N=500 Wt (NOVO C4F05)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
19		Сплит система analogic tip Midea MSE-07	buc			7 000,00 0,00
	00113550	Сплит система analogic tip Midea MSE-07	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-5
Statii de clorinare. Utilaj**

Valoarea de deviz 312 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Pompa dozatoare cu accesorii de aspiratie VE1-I PVDF-SP-VT 2l/hr-11bar 230VAC- 2buc, Contor electromagnetic DN50 (cu impuls) - 1buc, Rezervor 105 l cu sensor de nivel - 2buc, Spalator de ochi - 1 buc, Analizator de clor DULCOMETER Compact - 1buc, PM-1044653 Injector clor PVT cu arc (tantal) R1/2 - 1buc, Supapa multifunctionala MFV-DK sz. I 1.5/6bar PVT- 1buc, Vana fluture cu servomotor FAF DN 50 LK05 24V - 1buc, Vana fluture DN 50 - 1buc, Tablou pentru vana cu UPS - 1buc, Materiale electrice si hidraulice, panou de distributie - 1buc, PIF(include 1 interventie) - 1buc, Interventie de ajustare scolarizare - 1buc.	set	1,0000	260 000,00 0,00	260 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				260 000,00

	Total	Lei	260 000,00
	TVA	20,00 %	52 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				312 000,00

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Baurci-Moldoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5
Statii de clorinare. Utilaj**

Valoarea de deviz 312 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-5:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	350000	Pompa dozatoare cu accesorii de aspiratie VE1-I PVDF-SP-VT 2l/hr-11bar 230VAC- 2buc, Contor electromagnetic DN50 (cu impuls) - 1buc, Rezervor 105 l cu sensor de nivel - 2buc, Spalator de ochi - 1 buc, Analizator de clor DULCOMETER Compact - 1buc, PM-1044653 Injector clor PVT cu arc (tantal) R1/2 - 1buc, Supapa multifunctionala MFV-DK sz. I 1.5/6bar PVT- 1buc, Vana fluture cu servomotor FAF DN 50 LK05 24V - 1buc, Vana fluture DN 50 - 1buc, Tablou pentru vana cu UPS - 1buc, Materiale electrice si hidraulice, panou de distributie - 1buc,	buc	1,0000	260 000,00	260 000,00
----	--------	---	-----	--------	------------	------------

		PIF(include 1 interventie) - 1buc, Interventie de ajustare scolarizare - 1buc.				
		Total materiale de construcții				260 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	260 000,00
TVA	20,00 %	52 000,00

Total deviz: **312 000,00**
0

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Baurci-Moldoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea si constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in satul Baurci-Moldoveni, raionul Cahul, etapa III

Investitor Primaria Baurci-Moldoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Pompa dozatoare cu accesorii de aspiratie VE1-I PVDF-SP-VT 2l/hr-11bar 230VAC- 2buc, Contor electromagnetic DN50 (cu impuls) - 1buc, Rezervor 105 l cu sensor de nivel - 2buc, Spalator de ochi - 1 buc, Analizator de clor DULCOMETER Compact - 1buc, PM-1044653 Injector clor PVT cu arc (tantal) R1/2 - 1buc, Supapa multifunctionala MFV-DK sz. I 1.5/6bar PVT- 1buc, Vana fluture cu servomotor FAF DN 50 LK05 24V - 1buc, Vana fluture DN 50 - 1buc, Tablou pentru vana cu UPS - 1buc, Materiale electrice si hidraulice, panou de distributie - 1buc, PIF(include 1 interventie) - 1buc, Interventie de ajustare scolarizare - 1buc.	set			260 000,00 0,00
	350000	Pompa dozatoare cu accesorii de aspiratie VE1-I PVDF-SP-VT 2l/hr-11bar 230VAC- 2buc, Contor electromagnetic DN50 (cu impuls) - 1buc, Rezervor 105 l cu sensor de nivel - 2buc, Spalator de ochi - 1 buc, Analizator de clor DULCOMETER Compact - 1buc, PM-1044653 Injector clor PVT cu arc (tantal) R1/2 - 1buc, Supapa multifunctionala MFV-DK sz. I 1.5/6bar PVT- 1buc, Vana fluture cu servomotor FAF DN 50 LK05 24V - 1buc, Vana fluture DN 50 - 1buc, Tablou pentru vana cu UPS - 1buc, Materiale electrice si hidraulice, panou de	buc	1,0000	260 000,00	260 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		distributie - 1buc, PIF(include 1 interventie) - 1buc, Interventie de ajustare scolarizare - 1buc.				

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6
Hazna

Valoarea de deviz 56 426,07 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,7400	820,00 0,00	606,80 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,0000	175,04 175,04	175,04 175,04
3	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 sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	19,5000	26,34 26,34	513,64 513,64
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	19,5000	73,92 73,92	1 441,52 1 441,52

1	2	3	4	5	6	7
5	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	0,4600	436,00 0,00	200,56 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4600	1 632,59 749,43	750,99 344,74
7	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,0600	768,00 578,67	46,08 34,72
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,6700	796,87 84,12	533,90 56,36
9	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,6700	1 893,48 709,49	1 268,63 475,36
10	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum . In 2 straturi	m2	22,1000	61,04 6,80	1 348,92 150,23
11	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	20,1000	358,24 176,74	7 200,58 3 552,43
12	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,9300	2 037,82 684,86	5 970,82 2 006,64
13	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor KII20-9	buc	3,0000	2 400,00 0,00	7 200,00 0,00
14	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor KII20-20	buc	1,0000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor KIIII1-20-1	buc	1,0000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
16	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat KII7-3	buc	1,0000	400,00 0,00	400,00 0,00
17	AcE15A1	Capac cu rama L	buc	1,0000	950,00 0,00	950,00 0,00
18		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	44,0000	20,00 0,00	880,00 0,00
19	IzD04C	Vopsirea conformatiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0440	1 073,86 528,64	47,25 23,26
20	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc	1,0000	352,80 80,72	352,80 80,72
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,5400	796,87 84,11	430,31 45,42
22	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,4000	1 893,47 709,50	757,39 283,80
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				37 475,23 9 183,88

		Total	Lei	37 475,23
		Asigurarea sociala	24,00 %	2 204,13
		Transport	4,00 %	1 032,08
		Total	100,00 +	40 711,44
		Cheltuieli de regie	10,00 %	4 071,14
		Total	100,00 +	44 782,58
		Beneficiu de deviz	5,00 %	2 239,13
		Total	100,00 +	47 021,71
		TVA	20,00 %	9 404,36
		Total deviz: Inklusiv salariu		56 426,07 9 183,88

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea și construcția
sistemului de alimentare cu apă
și canalizare în satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6
Hazna**

Valoarea de deviz 56 426,07 Lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,2390	84,97	700,07
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	35,2144	84,97	2 992,17
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,5252	84,97	1 404,15
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2737	84,97	23,26
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,7337	84,97	2 611,44
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6955	84,97	59,09
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,4522	84,97	1 312,98
		Total manopera				9 183,88

Materiale:

1.	11412661121010	Placi prefabricate pt. camine KII7-3	buc	1,0000	400,00	400,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3915	550,00	765,32
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7835	550,00	430,92
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2381	250,00	309,53
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	1,26
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6184	245,00	151,51
7.	20264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	3,0000	2 400,00	7 200,00
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,1000	8,00	176,80
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0111	800,00	8,88

10.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	50,2500	70,00	3 517,50
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,0246	45,00	1,11
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	33,1500	14,00	464,10
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	45,00	13,50
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	8,00	1,06
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3520	65,00	22,88
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	203,1716	2,60	528,25
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,7668	2,60	4,59
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	85,00	0,03
21.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,6300	15,00	99,45
22.	266112064330	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
23.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
24.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,6873	1 500,00	2 530,95
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2032	1 200,00	243,84
26.	2682132601626	Carton bitumat	m2	24,3100	18,00	437,58
27.	2722103310000	Teava instalatie 200 mm	m	0,5000	500,00	250,00
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	44,0000	20,00	880,00
29.	2875274200002	Capac cu rama L	buc	1,0000	950,00	950,00
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2918	15,00	4,38
31.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
32.	4100126202818	Apa	m3	0,1510	15,00	2,27
		Total materiale de constructii				25 801,94

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5082	125,00	63,52
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2541	125,00	31,77
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0376	25,00	0,94
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2675	300,00	80,25
5.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	2,0100	15,00	30,15
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,5170	400,00	606,80
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5014	400,00	200,56
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4280	25,00	10,70
9.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	4,0200	25,00	100,50
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,9078	85,00	417,16
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2431	45,00	10,94
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,1204	300,00	936,12
		Total utilaje de constructii				2 489,41

Total	Lei	37 475,23
Asigurarea sociala	24,00 %	2 204,13
Transport	4,00 %	1 032,08
Total	100,00 +	40 711,44
Cheltuieli de regie	10,00 %	4 071,14
Total	100,00 +	44 782,58
Beneficiu de deviz	5,00 %	2 239,13
Total	100,00 +	47 021,71
TVA	20,00 %	9 404,36

Total deviz:

56 426,07

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Proiectarea si constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in satul Baurci-Moldoveni, raionul Cahul, etapa III

Investitor Primaria Baurci-Moldoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,92
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
6	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			1 632,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,15
7	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			768,00
						578,67

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,67
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	85,00	181,83
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			796,87
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,00	632,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,49
9	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 893,48
						709,49
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,60	493,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	250,00	198,48
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	550,00	402,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
10	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum . In 2 straturi	m2			61,04
						6,80
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	14,00	21,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	18,00	19,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	15,00	4,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	8,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,00	0,50
11	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			358,24
						176,74
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,6640	84,97	141,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,35
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	70,00	175,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	15,00	1,50
12	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 037,82
						684,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	84,97	479,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 500,00	863,81
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	245,00	51,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 200,00	83,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	250,00	33,16
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,60	1,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	300,00	319,49
13	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor KII20-9	buc			2 400,00
						0,00
	20264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
14	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor KII-20	buc			3 200,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-20	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
15	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor KIII1-20-1	buc			3 200,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112064330	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
16	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat KII7-3	buc			400,00
						0,00
	11412661121010	Placi prefabricate pt. camine KII7-3	buc	1,0000	400,00	400,00
17	AcE15A1	Capac cu rama L	buc			950,00
						0,00
	2875274200002	Capac cu rama L	buc	1,0000	950,00	950,00
18		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,00
						0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
19	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 073,86
						528,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,64
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	65,00	520,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	45,00	25,23
20	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			352,80
						80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2722103310000	Teava instalatie 200 mm	m	0,5000	500,00	250,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	45,00	13,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	8,00	1,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	1,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	85,00	0,03
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			796,87
						84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,00	632,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,26
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
22	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 893,47
						709,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	84,97	654,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,60	493,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	250,00	198,45
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	550,00	402,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00

APROBAT:

Intocmit
Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Baurci-Moldoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (01-25-A-2-AEE)**

Valoarea de deviz 138 096,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (pilonii nr.13; 18)	buc	2,0000	1 330,96 671,26	2 661,93 1 342,53
2	CP15A	Montarea Suport sub stilp din beton armat de tip П-3и	buc	4,0000	899,65 25,49	3 598,62 101,96
3	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior (pilonii nr. 12; 14; 15; 16; 17)	buc	5,0000	792,63 472,43	3 963,17 2 362,17
4	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 95-3	buc	9,0000	2 750,00 0,00	24 750,00 0,00
5		Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП de tip 30И 16-95/2,5-35	buc	4,0000	40,12 0,00	160,48 0,00
6		Conductor 3П-6 L=0.65 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	3,0000	520,00 0,00	1 560,00 0,00
7		Conductor 3П-6 L=0.30 m cu clema de conexiune, pentru	set	5,0000	350,00	1 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK			0,00	0,00
8		Catarama de tip G11	buc	4,0000	125,00 0,00	500,00 0,00
9		Consola de tip U4	buc	2,0000	10,30 0,00	20,60 0,00
10		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m	29,0000	3,10 0,00	89,90 0,00
11		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc	27,0000	5,55 0,00	149,85 0,00
12		Pivot de ancorare de tip CA-2000	buc	9,0000	52,00 0,00	468,00 0,00
13		Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip SIP pe piloni de tip PA - 2000	buc	8,0000	385,00 0,00	3 080,00 0,00
14		Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ES - 1500	buc	6,0000	125,00 0,00	750,00 0,00
15		Clema de conexiune de tip ПС 1-1	buc	10,0000	22,00 0,00	220,00 0,00
16		Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip CSB	buc	16,0000	288,00 0,00	4 608,00 0,00
17	33-04-030-1	Montarea Ruptor tripolar cu incorporarea siguranțelor fuzibile cu ajutorul mecanismelor	set	1,0000	621,22 364,52	621,22 364,52
18	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Consumul de materiale vezi pozițiile de mai jos	1000 m	0,2280	10 671,49 5 543,42	2 433,10 1 263,90
19	pret ofertant	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A secțiunea 3 x 35+1 x 54 mm ²	m	228,0000	69,00 0,00	15 732,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Tranee tip T2 - 35 m)	m3	9,4500	101,11 101,11	955,53 955,53
21	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,0700	410,59 51,83	849,92 107,29
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,3800	83,92 82,42	619,34 608,27
23	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	2,0700	26,34 26,34	54,53 54,53
		<i>Total</i>	lei			69 596,19
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 718,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 322,33
		<i>Total</i>	100,00 +			73 637,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			7 363,71
		<i>Total</i>	100,00 +			81 000,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 050,05
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				85 050,85 7 160,70
		2. Lucrari de montare				
24	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - (BZUM-DDE-63, PDG)	buc	2,0000	239,95 197,13	479,90 394,26
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	76,92 73,92	76,92 73,92

1	2	3	4	5	6	7
26	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	6,0000	97,07 95,17	582,40 571,00
27	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIIC	buc	1,0000	215,24 191,18	215,24 191,18
28	08-03-575-1	Dispozitiv - priza montata pe bara DIN	buc	1,0000	97,07 95,17	97,07 95,17
29	pret furnizor	Priza cu contact de protectie, montare pe bara DIN, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	1,0000	38,00 0,00	38,00 0,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc	1,0000	97,07 95,17	97,07 95,17
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc	1,0000	173,00 155,50	173,00 155,50
32		Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	buc	1,0000	1 080,00 0,00	1 080,00 0,00
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	396,40 289,75	396,40 289,75
34		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KPCT (KP-4) protejat anticoroziv	buc	1,0000	130,00 0,00	130,00 0,00
35	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,1200	4 250,25 3 041,92	510,03 365,03
36	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=51 mm	m	12,0000	45,00 0,00	540,00 0,00
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1200	4 117,33 2 948,50	494,08 353,82
38	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m	12,0000	17,94 0,00	215,25 0,00
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,6000	608,87 572,70	365,32 343,62
40	pret furnizor	Cablu BBГHT-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	6,0000	11,79 0,00	70,73 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,0200	1 640,50 1 529,50	32,81 30,59
42	pret furnizor	Cablu de tip AVVGng 5x16 mm2	m	2,0000	42,64 0,00	85,28 0,00
43	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,0700	1 318,71 1 240,57	92,31 86,84
44	pret furnizor	Cablu de tip AVVGng 4x16 mm2	m	7,0000	32,80 0,00	229,60 0,00
45	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	104,42 97,72	417,68 390,86
46	pret furnizor	Manusa termoretractabila pentru cablu sectiune 4x10/16 mm2	buc	4,0000	22,50 0,00	90,00 0,00
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0300	1 170,67 1 053,67	35,12 31,61
48	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1800	739,06 622,00	133,03 111,96
49	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, de tip АПВБШп-1 5x16 mm2	m	21,0000	58,42 0,00	1 226,92 0,00
50	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (5 fire, k=1,43)	buc	2,0000	149,32 139,74	298,64 279,47
51	pret furnizor	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1000V, montare interioara de tip 5KBTп-1-16-25 mm2	buc	2,0000	170,00 0,00	340,00 0,00
52	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,0400	3 605,25 3 254,25	144,21 130,17

1	2	3	4	5	6	7
53	pret furnizor	Conductor electric tip PV-3 1x2.5 mm2	m	2,0000	5,63 0,00	11,27 0,00
54	pret furnizor	Conductor electric tip PV-3 1x16 mm2	m	2,0000	37,92 0,00	75,85 0,00
55	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=3 m	10 buc	0,3000	2 448,57 704,40	734,57 211,32
56	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=2 m (K=0.6667)	10 buc	0,3000	1 692,40 469,63	507,72 140,89
57	08-02-472- 6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,1200	3 758,08 1 614,42	450,97 193,73
		<i>Total</i>	lei			10 467,39
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 088,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			217,89
		<i>Total</i>	100,00 +			11 773,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			3 175,10
		<i>Total</i>	100,00 +			14 948,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			747,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 696,43 4 535,86
		3. Utilaj				
58	pret furnizor	Ruptor tripolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile, montare pe pilon, Inom 160A de tip SZ 51 Ensto sau similar	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
59	pret furnizor	Siguranta fizibile IP 00, Inom =32A de tip ППН-31	set	3,0000	199,00 0,00	597,00 0,00
60	pret furnizor	Panou de evidenta de tip BZUM- DDE-63, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 230/400 V intreruptore de sarcina si automate	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
61	pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare directa, Unom - 3x230 / 400V, I - 3x0,15-5(100)A ; 50Hz de tip LUN-23	buc	1,0000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
62	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE	buc	1,0000	412,00 0,00	412,00 0,00
63	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	2,0000	225,00 0,00	450,00 0,00
64	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	1,0000	91,00 0,00	91,00 0,00
65	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=16A, Un=400V	buc	1,0000	110,00 0,00	110,00 0,00
66	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V	buc	1,0000	123,00 0,00	123,00 0,00
67	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	215,00 0,00	215,00 0,00
68	pret furnizor	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom = 400V de tip OIIC1-C (3 pol)	buc	1,0000	985,00 0,00	985,00 0,00
69	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 333,00

		Total	lei	115 080,28
		TVA	20,00 %	23 016,06
		Total deviz: Inclusiv salariu		138 096,34 11 696,56

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (01-25-A-2-AEE)**

Valoarea de deviz 138 096,34 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	116,1464	84,97	9 868,98
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	84,97	84,97
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,0458	84,97	1 618,33
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
5.	9312040019600	Sapator	h-om	1,2627	84,97	107,29
		Total manopera				11 696,56

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0600	25,00	1,50
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0014	18 000,00	25,20
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0005	18 000,00	9,00
4.	1011628	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0390	18 000,00	702,00
5.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0010	12 000,00	12,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4560	72,00	32,83
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6000	65,00	39,00
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9840	0,50	0,49
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9840	0,50	0,49
10.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0097	18 000,00	174,60
11.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
12.	1019852	Vopsea	kg	0,8138	59,00	48,01
13.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,4000	80,00	192,00
14.	111-110	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП de tip ЗОИ 16-95/2,5-35	buc	4,0000	40,12	160,48
15.	111255252	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KPCT (KP-4) protejat anticoroziv	buc	1,0000	130,00	130,00
16.	11141558826-99*	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare directa, Unom - 3x230 / 400V, I - 3x0,15-5(100)A ; 50Hz de tip LUN-23	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00

17.	1114155884426-99*	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE	buc	1,0000	412,00	412,00
18.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0008	12 000,00	9,60
19.	141558826-99*	Panou de evidenta de tip BZUM-DDE-63, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 230/400 V intreruptore de sarcina si automate	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	350,00	4,20
21.	1421102200525	Nisip amenajari	m3	2,1218	350,00	742,63
22.	155111-111	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m	29,0000	3,10	89,90
23.	1555511255252	Manusa termoretractabila pentru cablu sectiune 4x10/16 mm2	buc	4,0000	22,50	90,00
24.	1558826-99*	Siguranta fizibile IP 00, Inom =32A de tip ППН-31	set	3,0000	199,00	597,00
25.	1k4155884426-99*	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	1,0000	91,00	91,00
26.	221k4155884426-99*	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=16A, Un=400V	buc	1,0000	110,00	110,00
27.	255874112033	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=51 mm	m	12,0000	45,00	540,00
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,0000	2,60	10,40
29.	26661228006005	Element prefabricat Suport sub stilp din beton armat de tip П-3и	buc	4,0400	850,00	3 434,00
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7380	15,00	11,07
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
32.	441555511255252	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1000V, montare interioara de tip 5KBTп-1-16-25 mm2	buc	2,0000	170,00	340,00
33.	4455255558742211144	Conductor electric tip PV-3 1x2.5 mm2	m	2,0500	5,50	11,27
34.	44552555587422211144	Conductor electric tip PV-3 1x16 mm2	m	2,0500	37,00	75,85
35.	44552558742210001144	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, de tip АПВБ6Шп-1 5x16 mm2	m	21,5250	57,00	1 226,92
36.	44552558742211144	Cablu de tip AVVGng 4x16 mm2	m	7,1750	32,00	229,60
37.	445525587422112033	Cablu de tip AVVGng 5x16 mm2	m	2,0500	41,60	85,28
38.	4455555521	Brida de legatura (tip bratara),pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip CSB	buc	16,0000	288,00	4 608,00
39.	44558855821-10	Clema de conexiune de tip ПС 1-1	buc	10,0000	22,00	220,00
40.	5009031	Scoabe	10 buc	5,5800	0,50	2,79
41.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2139	0,50	0,10
42.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,5520	0,50	0,28
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,8180	2,00	21,64
44.	5009070	Racordari	10 buc	0,2400	0,50	0,12
45.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,2000	2,00	2,40
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0142	0,50	0,00
47.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,6080	0,50	0,80
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0345	0,50	0,01
49.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	75,00	0,75
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0937	0,50	0,04
51.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0341	0,50	0,01
52.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,0880	0,50	0,04
53.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	0,50	0,06
54.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	60,00	6,00
55.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,0290	28,00	28,81

56.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,8280	25,00	20,70
57.	55111-110	Catarama de tip G11	buc	4,0000	125,00	500,00
58.	55111-111	Consola de tip U4	buc	2,0000	10,30	20,60
59.	55255874112033	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=25 mm	m	12,3000	17,50	215,25
60.	5525587422112033	Cablu BBГHT-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	6,1500	11,50	70,73
61.	55562	Conductor 3П-6 L=0.65 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	3,0000	520,00	1 560,00
62.	555621	Conductor 3П-6 L=0.30 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	5,0000	350,00	1 750,00
63.	55821-9	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc	27,0000	5,55	149,85
64.	558223665-552	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
65.	558826-99*	Ruptor tripolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile, montare pe pilon, Inom 160A de tip SZ 51 Ensto sau similar	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
66.	558855821-10	Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ES - 1500	buc	6,0000	125,00	750,00
67.	558855821-9	Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip SIP pe piloni de tip PA - 2000	buc	8,0000	385,00	3 080,00
68.	588266-552	Priza cu contact de protectie, montare pe bara DIN, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	1,0000	38,00	38,00
69.	8852203,2	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 3 x 35+1 x 54 mm2	m	228,0000	69,00	15 732,00
70.	8855821-9	Pivot de ancorare de tip CA-2000	buc	9,0000	52,00	468,00
71.	k4155884426-99*	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	2,0000	225,00	450,00
72.	n221cc4426c-99*	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom = 400V de tip ОПС1-С (3 pol)	buc	1,0000	985,00	985,00
73.	n221cc4426c11	Intreupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,0000	250,00	250,00
74.	n221k4155884426-99*	Intreupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V	buc	1,0000	123,00	123,00
75.	n221k4155884426c-99*	Intreupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	215,00	215,00
76.	pret	Stilp din beton armat CB 95-3	buc	9,0000	2 750,00	24 750,00
Total materiale de constructii						77 838,66

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5835	300,00	175,05
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	200,00	194,00
3.	031002	Autohidroascensor	h-ut	5,5655	200,00	1 113,10
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,6900	45,00	76,05
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,6732	100,00	167,32
6.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,8700	300,00	2 361,00
7.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1600	300,00	48,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2444	45,00	11,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0896	45,00	49,04

10.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,1870	300,00	56,10
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,4200	250,00	605,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h/ut	0,0228	250,00	5,70
		Total utilaje de constructii				4 861,36

Total	lei	115 080,28
TVA	20,00 %	23 016,06

Total deviz: **138 096,34**

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Baurci-Moldoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea si constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in satul Baurci-Moldoveni, raionul Cahul, etapa III

Investitor Primaria Baurci-Moldoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (pilonii nr.13; 18)	buc			1 330,96
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,50
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	12 000,00	1,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
2	CP15A	Montarea Suport sub stlp din beton armat de tip П-3н	buc			899,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26661228006005	Element prefabricat Suport sub stlp din beton armat de tip П-3н	buc	1,0100	850,00	858,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	300,00	12,00
3	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA	buc			792,63
						472,43

1	2	3	4	5	6	7
		0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior (pilonii nr. 12; 14; 15; 16; 17)				
	1	Muncitor	h-om	5,5600	84,97	472,43
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	12 000,00	1,20
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	300,00	249,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	250,00	70,00
4	pret ofertant	Stilp din beton armat CB 95-3	buc			2 750,00
						0,00
	pret	Stilp din beton armat CB 95-3	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
5		Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП de tip ЗОИ 16-95/2,5-35	buc			40,12
						0,00
	111-110	Clema de ramificare / derivare de la liniile electrice torsadate de tip СИП de tip ЗОИ 16-95/2,5-35	buc	1,0000	40,12	40,12
6		Conductor 3П-6 L=0.65 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set			520,00
						0,00
	55562	Conductor 3П-6 L=0.65 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	1,0000	520,00	520,00
7		Conductor 3П-6 L=0.30 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set			350,00
						0,00
	555621	Conductor 3П-6 L=0.30 m cu clema de conexiune, pentru conductorul 3П-6 de tip CDR/CN IS95UK	set	1,0000	350,00	350,00
8		Catarama de tip G11	buc			125,00
						0,00
	55111-110	Catarama de tip G11	buc	1,0000	125,00	125,00
9		Consola de tip U4	buc			10,30
						0,00
	55111-111	Consola de tip U4	buc	1,0000	10,30	10,30
10		Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m			3,10
						0,00
	155111-111	Banda metalica inoxidabila, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de sustinere intermediara pe pilon, 20x0,7 mm de tip F 2007	m	1,0000	3,10	3,10
11		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc			5,55
						0,00
	55821-9	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile de tip A 200	buc	1,0000	5,55	5,55
12		Pivot de ancorare de tip CA-2000	buc			52,00
						0,00
	8855821-9	Pivot de ancorare de tip CA-2000	buc	1,0000	52,00	52,00
13		Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip SIP pe piloni de tip PA - 2000	buc			385,00
						0,00
	558855821-9	Furnitura de sustinere / intindere a conductoarelor torsadate de tip SIP pe piloni de tip PA - 2000	buc	1,0000	385,00	385,00
14		Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ES - 1500	buc			125,00
						0,00
	558855821-10	Furnitura completa de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni de tip ES - 1500	buc	1,0000	125,00	125,00
15		Clema de conexiune de tip ПС 1-1	buc			22,00
						0,00
	44558855821-10	Clema de conexiune de tip ПС 1-1	buc	1,0000	22,00	22,00
16		Brida de legatura (tip bratara), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip СИП, L - 180mm de tip CSB	buc			288,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4455555521	Brida de legatura (tip bratară), pentru legarea, stringerea conductoarelor electrice torsadate de tip CIII, L - 180mm de tip CSB	buc	1,0000	288,00	288,00
17	33-04-030-1	Montarea Ruptor tripolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile cu ajutorul mecanismelor	set			621,22 364,52
	1	Muncitor	h-om	4,2900	84,97	364,52
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	60,00	6,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	12 000,00	1,20
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	200,00	194,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
18	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Consumul de materiale vezi pozitiile de mai jos	1000 m			10 671,49 5 543,42
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,42
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	300,00	246,05
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	200,00	4 882,02
19	pret ofertant	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 3 x 35+1 x 54 mm2	m			69,00 0,00
	8852203,2	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, de tip SIP-2A sectiunea 3 x 35+1 x 54 mm2	m	1,0000	69,00	69,00
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Transeer tip T2 - 35 m)	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
21	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			410,59 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip amenajari	m3	1,0250	350,00	358,76
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			83,92 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		2. Lucrari de montare				
24	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - (BZUM-DDE-63, PDG)	buc			239,95 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	59,00	1,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			76,92 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
26	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			97,07
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
27	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIIC	buc			215,24
						191,18
	1	Muncitor	h-om	2,2500	84,97	191,18
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	0,50	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
28	08-03-575-1	Dispozitiv - priza montata pe bara DIN	buc			97,07
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
29	pret furnizor	Priza cu contact de protectie, montare pe bara DIN, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc			38,00
						0,00
	588266-552	Priza cu contact de protectie, montare pe bara DIN, IP 20, Inom 16A, Unom 250V	buc	1,0000	38,00	38,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoar crepuscular	buc			97,07
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc			173,00
						155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	25,00	0,30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	75,00	0,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	25,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	45,00	16,20
32		Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	buc			1 080,00
						0,00
	558223665-552	Corp de iluminat stradal cu modul LED, IP65, 50W, min. 110 Lm/W, 230V	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			396,40
						289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	18 000,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	59,00	29,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	45,00	59,85
34		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KPCT (KP-4) protejat anticoroziv	buc			130,00
						0,00
	111255252	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KPCT (KP-4) protejat anticoroziv	buc	1,0000	130,00	130,00
35	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			4 250,25
						3 041,92
	1	Muncitor	h-om	35,8000	84,97	3 041,92

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	60,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	80,00	800,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,50	10,00
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,50	0,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	45,00	208,83
36	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatatie PVC D=51 mm	m			45,00
						0,00
	255874112033	Tub metalic flexibil cu izolatatie PVC D=51 mm	m	1,0000	45,00	45,00
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 117,33
						2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	60,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	80,00	800,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,50	12,50
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,50	0,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,83
38	pret furnizor	Tub metalic flexibil cu izolatatie PVC D=25 mm	m			17,94
						0,00
	55255874112033	Tub metalic flexibil cu izolatatie PVC D=25 mm	m	1,0250	17,50	17,94
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			608,87
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	59,00	1,18
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,50	0,15
	5009056	Capace de izolatatie	10 buc	0,8000	0,50	0,40
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,50	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,50	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
40	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			11,79
						0,00
	5525587422112033	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0250	11,50	11,79
41	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 640,50
						1 529,50
	1	Muncitor	h-om	18,0000	84,97	1 529,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	59,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,50	0,00
	5009056	Capace de izolatatie	10 buc	0,8000	0,50	0,50
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	12,2000	2,00	24,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,50	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	25,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
42	pret furnizor	Cablu de tip AVVGng 5x16 mm2	m			42,64

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	445525587422112 033	Cablu de tip AVVGng 5x16 mm2	m	1,0250	41,60	42,64
43	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 318,71 1 240,57
	1	Muncitor	h-om	14,6000	84,97	1 240,57
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	59,00	1,14
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,50	0,14
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,50	0,43
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,43
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,50	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	25,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
44	pret furnizor	Cablu de tip AVVGng 4x16 mm2	m			32,80 0,00
	445525587422111 44	Cablu de tip AVVGng 4x16 mm2	m	1,0250	32,00	32,80
45	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			104,42 97,72
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,50	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	28,00	4,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	25,00	2,50
46	pret furnizor	Manusa termoretractabila pentru cablu sectiune 4x10/16 mm2	buc			22,50 0,00
	1555511255252	Manusa termoretractabila pentru cablu sectiune 4x10/16 mm2	buc	1,0000	22,50	22,50
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 170,67 1 053,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,67
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	12 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,50	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
48	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			739,06 622,00
	1	Muncitor	h-om	7,3200	84,97	622,00
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	0,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	0,50	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
49	pret furnizor	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, de tip АПВБ6ШП-1 5x16 mm2	m			58,42 0,00
	445525587422100 01144	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, de tip АПВБ6ШП-1 5x16 mm2	m	1,0250	57,00	58,42

1	2	3	4	5	6	7
50	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (5 fire, k=1,43)	buc			149,32 139,74
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	139,74
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,50	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	28,00	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	25,00	3,58
51	pret furnizor	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1000V, montare interioara de tip 5KBTn-1-16-25 mm2	buc			170,00 0,00
	441555511255252	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de pina la 1000V, montare interioara de tip 5KBTn-1-16-25 mm2	buc	1,0000	170,00	170,00
52	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			3 605,25 3 254,25
	1	Muncitor	h-om	38,3000	84,97	3 254,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,50	0,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	0,50	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	45,00	275,00
53	pret furnizor	Conductor electric tip PV-3 1x2.5 mm2	m			5,63 0,00
	4455255558742211144	Conductor electric tip PV-3 1x2.5 mm2	m	1,0250	5,50	5,63
54	pret furnizor	Conductor electric tip PV-3 1x16 mm2	m			37,92 0,00
	44552555587422211144	Conductor electric tip PV-3 1x16 mm2	m	1,0250	37,00	37,92
55	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=3 m	10 buc			2 448,57 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011628	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0760	18 000,00	1 368,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	12 000,00	24,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	72,00	56,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	254,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm, L=2 m (K=0.6667)	10 buc			1 692,40 469,63
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	469,63
	1011628	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 18 mm	t	0,0810	18 000,00	972,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	12 000,00	16,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	72,00	37,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	100,00	169,33
57	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			3 758,08 1 614,42
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,42
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	72,00	39,58

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,50	4,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,08
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 000,00	1 455,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	59,00	118,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,50	0,75
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,50	6,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h/ut	0,1900	250,00	47,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	100,00	336,00
		3. Utilaj				
58	pret furnizor	Ruptor tripolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile, montare pe pilon, Inom 160A de tip SZ 51 Ensto sau similar	buc			1 100,00 0,00
	558826-99*	Ruptor tripolar cu incorporarea sigurantelor fuzibile, montare pe pilon, Inom 160A de tip SZ 51 Ensto sau similar	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
59	pret furnizor	Siguranta fizibile IP 00, Inom =32A de tip IIIH-31	set			199,00 0,00
	1558826-99*	Siguranta fizibile IP 00, Inom =32A de tip IIIH-31	set	1,0000	199,00	199,00
60	pret furnizor	Panou de evidenta de tip BZUM-DDE-63, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 230/400 V intreruptore de sarcina si automate	buc			4 500,00 0,00
	141558826-99*	Panou de evidenta de tip BZUM-DDE-63, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 230/400 V intreruptore de sarcina si automate	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
61	pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare directa, Unom - 3x230 / 400V, I - 3x0,15-5(100)A ; 50Hz de tip LUN-23	buc			5 500,00 0,00
	11141558826-99*	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare directa, Unom - 3x230 / 400V, I - 3x0,15-5(100)A ; 50Hz de tip LUN-23	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
62	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE	buc			412,00 0,00
	1114155884426-99*	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 24 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N si PE	buc	1,0000	412,00	412,00
63	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			225,00 0,00
	k4155884426-99*	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,0000	225,00	225,00
64	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc			91,00 0,00
	1k4155884426-99*	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=6A, U=230V	buc	1,0000	91,00	91,00
65	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=16A, Un=400V	buc			110,00 0,00
	221k4155884426-99*	Intrerupator automat tripolar, caracteristica B, In=16A, Un=400V	buc	1,0000	110,00	110,00
66	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V	buc			123,00 0,00
	n221k4155884426-99*	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V	buc	1,0000	123,00	123,00
67	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc			215,00 0,00
	n221k4155884426-99*	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=10A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	215,00	215,00

1	2	3	4	5	6	7
68	pret furnizor	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom = 400V de tip OIC1-C (3 pol)	buc			985,00 0,00
	n221cc4426c-99*	Limitatoare ale tensiunilor de impuls, Unom = 400V de tip OIC1-C (3 pol)	buc	1,0000	985,00	985,00
69	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc			250,00 0,00
	n221cc4426c11	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65	buc	1,0000	250,00	250,00

APROBAT:

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1
Platforma A**

Valoarea de deviz 352 384,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,0400	1 096,00 0,00	43,84 0,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,0400	1 288,00 0,00	51,52 0,00
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,0400	1 096,00 0,00	43,84 0,00
4	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,0400	1 288,00 0,00	51,52 0,00
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol mineral)	100 m3	1,7600	1 096,00 0,00	1 928,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC22B1 k=5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	1,7600	3 220,00 0,00	5 667,20 0,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,8400	1 410,80 0,00	2 595,88 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				10 382,76
		2. Imbracamintea rutiera				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	75,6000	447,67 31,44	33 843,77 2 376,78
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	4,2000	14 185,98 419,75	59 581,13 1 762,96
10	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	4,2000	6 237,00 0,00	26 195,40 0,00
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,0250	14 185,90 419,76	14 540,55 430,25
12	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	-1,0250	3 465,00 0,00	-3 551,62 0,00
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				130 609,23 4 569,99
		3. Inverzirea				
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	15,2000	541,84 441,84	8 236,03 6 716,03
14	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Consolidarea pantelor cu iarba)	100m2	1,8000	541,84 441,84	975,32 795,32

1	2	3	4	5	6	7
15	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc	0,5500	933,82 933,82	513,60 513,60
16	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,5500	67,98 67,98	37,39 37,39
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (кустарники)	buc	55,0000	119,29 67,13	6 561,02 3 691,94
18	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,5500	530,47 180,98	291,76 99,54
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				16 615,12 11 853,82
		4. Imprejmuiuri				
19		(Demontarea gardului existent) Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m	m	120,0000	46,73 46,73	5 608,02 5 608,02
20	CO06A3	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri gata confectionat de gard euro zincat pe stilpi metalici montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Stilpi din otel 60x60x2400 66-buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.625 m2 - 65 buc	m	161,0000	411,15 77,32	66 194,70 12 448,96
21	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu для опор калитки и ворот	m3	0,2560	112,15 112,15	28,71 28,71
22	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea	m3	0,2880	2 006,67 654,27	577,92 188,43

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice beton simplu clasa B 12.5				
23	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din metal	m2	6,4750	1 241,13 129,15	8 036,31 836,27
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	267,43 212,43	267,43 212,43
25	CK33B	Miner	buc	2,0000	127,47 81,58	254,95 163,15
		Total Imprejmuri Inclusiv salariu				80 968,04 19 485,97

		Total	Lei	238 575,15
		Fondul social si medicina	24,00 %	8 618,35
		Transportarea	4,00 %	7 052,17
		Total	100,00 +	254 245,67
		Cheltueli de regie	10,00 %	25 424,58
		Total	100,00 +	279 670,25
		Beneficiu de deviz	5,00 %	13 983,52
		Total	100,00 +	293 653,77
		TVA	20,00 %	58 730,75
				352 384,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		35 909,78

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea si constructia
sistemului de alimentare cu apa
si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa
III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1

Platforma A

Valoarea de deviz 352 384,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	35,2748	84,97	2 997,30
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	155,0200	84,97	13 172,05
3.	7129020012800	Pavator	h-om	27,9720	84,97	2 376,78
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	88,4000	84,97	7 511,35
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	41,2500	84,97	3 505,01
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1655	84,97	99,03
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,0360	84,97	682,82
8.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1715	84,97	99,54
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,0957	84,97	3 067,06
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	25,8115	84,97	2 193,21
		Total manopera				35 909,78

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	17,0000	100,00	1 700,00
2.	10100001	Puieti arbori foioase fara balot (кустарники)	buc	57,2000	50,00	2 860,00
3.	11202062010361	Savura	m3	5,2250	200,00	1 045,00
4.	1212121212121	apa	m3	1,1000	15,00	16,50
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	5,2250	550,00	2 873,75
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	139,9230	550,00	76 957,66
7.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	7,8375	550,00	4 310,62
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,6139	550,00	3 637,64
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,2061	550,00	113,36
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	99,3355	250,00	24 833,87
11.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	7,1099	350,00	2 488,46
12.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) 3.5x1.6	m2	6,4750	1 100,00	7 122,50
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6875	45,00	30,94
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 717,8166	2,60	4 466,32
15.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	39,6833	25,00	992,08
16.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	300,6250	65,00	19 540,62
17.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 028,2800	22,00	22 622,16
18.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	55,00	55,00
19.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,0000	45,00	90,00
20.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7446	65,00	48,40
21.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	33,2142	15,00	498,21
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0848	15,00	1,27
		Total materiale de constructii				176 304,36

Utilaje de constructii:

1.	1414144	cisterna	h/ut	0,1650	55,00	9,08
----	---------	----------	------	--------	-------	------

2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,8482	400,00	1 539,28
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,5668	400,00	4 626,72
4.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	14,1597	400,00	5 663,88
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,8520	400,00	2 340,80
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,1933	400,00	877,32
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	4,2736	400,00	1 709,44
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,4672	400,00	7 786,88
9.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,8300	45,00	217,35
10.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,5538	155,00	85,84
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,1933	250,00	548,32
12.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,1715	150,00	175,72
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,9019	200,00	780,38
Total utilaje de constructii						26 361,01

Total	Lei	238 575,15
Fondul social si medicina	24,00 %	8 618,35
Transportarea	4,00 %	7 052,17
Total	100,00 +	254 245,67
Cheltueli de regie	10,00 %	25 424,58
Total	100,00 +	279 670,25
Beneficiu de deviz	5,00 %	13 983,52
Total	100,00 +	293 653,77
TVA	20,00 %	58 730,75

Total deviz:

**352 384,5
2**

Intocmit

Compania TERMOSISTEM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Baurci-Moldoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Proiectarea si constructia sistemului de
alimentare cu apa si canalizare in satul Baurci-
Moldoveni, raionul Cahul, etapa III**

Investitor Primaria Baurci-Moldoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 096,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 096,00
2	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 288,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	1 288,00
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 096,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 096,00
4	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 288,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	1 288,00
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol mineral)	100 m3			1 096,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 096,00
6	TsC22B1 k=5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			3 220,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	3 220,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 410,80 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,00
		2. Imbracamintea rutiera				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			447,67 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			14 185,98 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	550,00	10 395,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	550,00	825,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	550,00	550,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	400,00	448,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,00	1 084,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	200,00	82,80
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	155,00	16,43
10	DI134A1 k=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			6 237,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	550,00	6 237,00
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			14 185,90 419,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,76
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	550,00	10 395,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	550,00	825,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	550,00	550,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,78
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,18
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	400,00	448,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,00	1 083,98
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	200,00	82,79
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	155,00	16,42
12	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm următor de grosime se adaugă sau se scade la norma DI 134	100m2			3 465,00 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	550,00	3 465,00
		3. Inverzirea				
13	TsH09C	Semănarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg samintă pe 100 mp	100m2			541,84 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
14	TsH09C	Semănarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg samintă pe 100 mp (Consolidarea pantelor cu iarba)	100m2			541,84 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
15	47-02-040-3	Săparea manuală a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			933,82 933,82
	7123010010200	Betonist	h-om	10,9900	84,97	933,82
16	TsH226A	Încărcarea sau descărcarea materialului săditor - arbori fără balot, lungime 2-3 m	100 buc			67,98 67,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
17	TsH24C	Plantări puieți de arbori foioși ,fără balot (кустарники)	buc			119,29 67,13
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,7500	84,97	63,73
	10100001	Puieți arbori foioase fără balot (кустарники)	buc	1,0400	50,00	52,00
	1414144	cisterna	h/ut	0,0030	55,00	0,17
18	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrsta pînă la 10 ani	100 buc			530,47 180,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	84,97	180,98
	1212121212121	apa	m3	2,0000	15,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	150,00	319,49
		4. Imprejmuiri				
19		(Demontarea gardului existent) Imprejmuiri din plasă de sîrmă cu panouri de gard din ramă de oțel rotund fixată pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m	m			46,73 46,73
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	39,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	7,65
20	CO06A3	Imprejmuiri din plasă de sîrmă cu panouri gata confecționate de gard euro zincat pe stâlpi metalici montați la 2,5 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 1,8 m, pentru utilizarea de stâlpi metalici fixați în beton turnat pe	m			411,15 77,32

1	2	3	4	5	6	7
		santier Stilpi din otel 60x60x2400 66- buc cu capac, Panouri gata confectionate - 4.625 m2 - 65 buc				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2		65,00	121,37
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16
	1421102200161	Pietris ciuruut spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	550,00	22,59
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg		22,00	140,51
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	350,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,60	26,38
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	45,00	1,35
21	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu для опор калитки и ворот	m3			112,15 112,15
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3200	84,97	112,15
22	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 12.5	m3			2 006,67 654,27
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	84,97	620,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,60	760,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	194,34
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	550,00	393,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,41
23	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal	m2			1 241,13 129,15
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) 3.5x1.6	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			267,43 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	55,00	55,00
25	CK33B	Miner	buc			127,47 81,58
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	45,00	45,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	45,00	0,90

APROBAT:

Intocmit Compania TERMOSISTEM SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)	Investitor Primaria Baurci-Moldoveni (funcția, semnătura, numele, prenumele)
--	---

L.S. L.S.