

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 640 775,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (растит.грунт)	100 m3	3,39	420,00 0,00	1 423,80 0,00
2	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	9,14	1 668,22 0,00	15 247,50 0,00
3	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 H=0.3m	100 m3	2,62	1 088,90 617,39	2 852,91 1 617,56
4	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 (sol granular) над трубой 30см	m3	334,10	21,70 21,70	7 249,97 7 249,97

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	4,64	218,02 0,00	1 011,60 0,00
6	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	4,64	1 088,90 617,40	5 052,50 2 864,75
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	116,00	21,70 21,70	2 517,20 2 517,20
8	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	116,00	53,81 51,80	6 241,96 6 008,80
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (растит. грунт)	100 m3	3,39	548,02 0,00	1 857,80 0,00
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				43 455,24 20 258,28
		1.2. Conducte,armature si piese de legatura				
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm (Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar)	buc	5,00	1 395,70 38,50	6 978,50 192,50
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	4,00	1 148,18 38,50	4 592,72 154,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar)				
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80)	buc	3,00	$\frac{1\,539,50}{147,00}$	$\frac{4\,618,51}{441,00}$
13	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x50)	buc	2,00	$\frac{1\,364,09}{147,00}$	$\frac{2\,728,18}{294,00}$
14	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse PN10 d=80x50)	buc	2,00	$\frac{994,17}{147,00}$	$\frac{1\,988,35}{294,00}$
15	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc	11,00	$\frac{186,03}{70,00}$	$\frac{2\,046,38}{770,00}$
16	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa d=63 PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc	2,00	$\frac{132,77}{56,00}$	$\frac{265,54}{112,00}$
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=80mm)	buc	11,00	$\frac{425,00}{62,30}$	$\frac{4\,675,00}{685,30}$

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=50mm)	buc	2,00	362,50 62,30	725,00 124,60
19	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din 90' PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17)	buc	1,00	264,31 70,00	264,31 70,00
20	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din 90' PE100 d=30 PN1.0MPa SDR17)	buc	3,00	130,25 56,00	390,75 168,00
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel d=89x4, L=0.2m)	buc	2,00	114,39 73,50	228,78 147,00
22	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Teava de polietilena PE100 d=90 PN1.0Mpa SDR17)	m	2 920,00	81,81 12,74	238 896,88 37 200,80
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Teava de polietilena PE100 d=63 PN1.0Mpa SDR17)	m	4,00	75,25 3,78	300,99 15,12

1	2	3	4	5	6	7
24	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 6 mm (manta)	m	18,00	1 449,12 189,70	26 084,11 3 414,60
25	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,00	5,60 2,80	22,40 11,20
26	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 920,00	9,40 4,90	27 448,00 14 308,00
27	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	2 924,00	0,35 0,29	1 014,60 839,16
28	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I (izolarea tevi de otel d=325x6mm)	m2	18,36	77,67 25,90	1 426,02 475,51
		Total Conducte,armature si piese de legatura Inclusiv salariu				324 695,02 59 716,79
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
29	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	0,78	1 668,10 0,00	1 301,12 0,00
30	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	19,60	144,20 144,20	2 826,32 2 826,32
31	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,06	1 088,83 617,17	65,33 37,03

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
32	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	0,54	218,15 0,00	117,80 0,00
33	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	0,54	1 088,91 617,43	588,01 333,41
34	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	14,10	21,70 21,70	305,97 305,97
35	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	14,10	54,51 52,50	768,59 740,25
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 973,14 4 242,98
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin				
36	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 (5buc)	m3	6,90	1 408,89 674,80	9 721,31 4 656,12
37		КЦД -15	buc	5,00	1 081,90 0,00	5 409,50 0,00
38		КЦ-15-9	buc	5,00	1 062,30 0,00	5 311,50 0,00
39		КЦ-15-9a	buc	5,00	1 062,30 0,00	5 311,50 0,00
40		КЦП-1-15-1	buc	5,00	1 081,90	5 409,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
41		КЦО-1	buc	5,00	224,00	1 120,00
					0,00	0,00
42		Capac din fonta tip "U"	buc	5,00	1 033,00	5 165,00
					0,00	0,00
43		Scara cu vanguri din otel C-2 (5buc)	kg	85,40	30,00	2 562,00
					0,00	0,00
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)	t	0,085	1 150,47	97,79
					450,47	38,29
45	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 (отмостка-щебень)	m3	1,90	430,31	817,59
					81,90	155,61
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,50	110,98	1 054,27
					21,00	199,50
47	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (2 buc)	m3	1,68	1 427,32	2 397,89
					742,00	1 246,56
48		КЦД -10	buc	2,00	555,50	1 111,00
					0,00	0,00
49		КЦ-10-9	buc	4,00	586,00	2 344,00
					0,00	0,00
50		КЦП-1-10-1	buc	2,00	555,50	1 111,00
					0,00	0,00
51		КЦО-1	buc	2,00	224,00	448,00
					0,00	0,00
52		КЦО-7-3	buc	2,00	329,50	659,00
					0,00	0,00
53		Capac din fonta tip "U"	buc	2,00	1 033,00	2 066,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
54		Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)	kg	34,16	30,00 0,00	1 024,80 0,00
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)	t	0,034	1 150,88 450,88	39,13 15,33
56	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 (отмостка-щебень)	m3	0,76	430,38 81,88	327,09 62,23
57	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,80	111,01 21,00	421,83 79,80
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin Inclusiv salariu				53 929,70 6 453,44
		Total Camine Inclusiv salariu				59 902,84 10 696,42
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (0.8mx17m=13.6m2)				
58	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 (лишний грунт)	100 m3	0,83	218,07 0,00	181,00 0,00
59	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. Desfacerea de fundatii din piatra sparta)	100 m3	0,034	1 665,29 0,00	56,62 0,00
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,36	422,31 63,00	574,34 85,68
61	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,02	489,60	499,39

1	2	3	4	5	6	7
					69,31	70,70
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3	1,02	489,60 69,31	499,39 70,70
		Total Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (0.8mx17m=13.6m2) Inclusiv salariu				1 810,74 227,08
		<i>Total</i>	lei			429 863,84
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			21 815,66
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			10 823,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			462 503,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			46 250,30
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			508 753,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			20 350,13
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				529 103,46 90 898,57
		2. Lucrari de montare				
63	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Ventuze d=50mm)	buc	2,00	245,13 182,00	490,27 364,00
		<i>Total</i>	lei			490,27
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			87,36
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			5,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			582,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			163,80
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			746,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			29,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				776,34 364,00
		3. Utilaj				
64		Ventuze d 50mm Py=10bar	buc	2,00	2 050,00 0,00	4 100,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 100,00
		Total	lei			533 979,80

1	2	3	4	5	6	7
		Taxa pe valoare adaugata	20,00 %			106 795,96
		Total deviz:				640 775,76
		Inclusiv salariu				91 262,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Retele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 640 775,76 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,192	70,00	223,44
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	6,426	70,00	449,82
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	301,751	70,00	21 122,57
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	404,512	70,00	28 315,84
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,766	70,00	53,62
6.	7212030022700	Sudor	h-om	25,72	70,00	1 800,40
7.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,367	70,00	25,69
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	354,06	70,00	24 784,20
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	178,192	70,00	12 473,44
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,653	70,00	1 795,71
11.	9312040019600	Sapator	h-om	3,112	70,00	217,84
		Total manopera				91 262,57

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,798	1 489,60	1 188,70
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	6,357	192,00	1 220,54
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,248	340,00	764,32
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,173	340,00	398,82
5.	1421102200068*	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm - (щебень от разборки)	m3	1,173	340,00	398,82
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	300,00	8,10
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,496	300,00	448,80
8.	1421102200636	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	2,726	340,00	926,84
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,116	12,50	1,45
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	5,40	12,50	67,50
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	150,00	1,80
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,035	3 800,00	133,00
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,045	200,00	209,00
14.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,018	4 000,00	72,00
15.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,056	100,00	205,60
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,21	23,30	74,79
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	36,00	23,30	838,80

18.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	7,858	23,30	183,09
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,232	37,50	8,71
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	153,191	20,00	3 063,82
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,26	20,50	25,83
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,26	51,70	65,14
23.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,012	200,00	2,40
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,928	50,00	46,40
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,012	50,00	0,60
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,465	46,30	21,53
27.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,06	46,30	141,68
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,066	79,00	5,21
29.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	20,70	50,30	1 041,21
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 157,92	0,80	2 526,34
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	22,593	10,00	225,93
32.	25212167010002 4	Teava din otel Dn 325 x 6 mm	m	18,36	884,90	16 246,76
33.	25212167100011 63	Teava de polietilena PE100 d=63 PN1.0Mpa SDR17	m	4,012	60,50	242,73
34.	25212167100011 90	Teava de polietilena PE100 d=90 PN1.0Mpa SDR17	m	2 934,60	58,00	170 206,80
35.	25231567138111 5	Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	11,11	65,80	731,04
36.	25231567138111 6	Capat flansa d=63 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	2,02	39,20	79,18
37.	25231567138111 9	Cot din90' PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17	buc	1,01	143,30	144,73
38.	25231567138112 0	Cot din 90' PE100 d=30 PN1.0MPa SDR17	buc	3,03	36,70	111,20
39.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,621	1 083,00	1 755,54
40.	2664102101126	Var	kg	0,958	2,40	2,30
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,087	950,00	82,65
42.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,071	150,00	10,65
43.	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	2,04	38,50	78,54
44.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,60	55,00	198,00
45.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	52,00	40,80	2 121,60
46.	28741173000001 0	Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar	buc	5,20	1 305,00	6 786,00
47.	28741173000001 1	Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar	buc	4,16	1 067,00	4 438,72
48.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,696	47,00	32,71
49.	28752741100001 2	Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80	buc	3,15	1 150,00	3 622,50
50.	28752741100001 3	Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x50	buc	2,10	983,00	2 064,30
51.	28752741100001 4	Reductie din fonta cu flanse PN10 d=80x50	buc	2,10	630,70	1 324,47
52.	28752741101001 7	Flansa din otel liber d=80mm	buc	11,00	189,40	2 083,40
53.	28752741101001 8	Flansa din otel liber d=50mm	buc	2,00	126,90	253,80
54.	28752741101502 1	Racord din otel d=89x4, L=0.2m	buc	2,04	36,80	75,07
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,01	20,10	261,50
56.	4100116202820	Apa potabila	m3	438,40	10,00	4 384,00
57.	4100126202818	Apa	m3	0,34	20,10	6,83
58.	60038	Element prefabricat KИД -15	buc	5,00	1 081,90	5 409,50
59.	60039	Element prefabricat KИ-15-9	buc	5,00	1 062,30	5 311,50
60.	60040	Element prefabricat KИ-15-9a	buc	5,00	1 062,30	5 311,50
61.	60041	Element prefabricat KИИ-1-15-1	buc	5,00	1 081,90	5 409,50
62.	60042	Element prefabricat KИО-1	buc	7,00	224,00	1 568,00
63.	60043	Capac din fonta tip "U"	buc	7,00	1 033,00	7 231,00
64.	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	119,56	30,00	3 586,80
65.	60049	Element prefabricat KИД -10	buc	2,00	555,50	1 111,00

66.	60050	Element prefabricat KII-10-9	buc	4,00	586,00	2 344,00
67.	60051	Element prefabricat KIIII-1-10-1	buc	2,00	555,50	1 111,00
68.	60053	Element prefabricat KIIIO-7-3	buc	2,00	329,50	659,00
69.	60064	Ventuze d 50mm Py=10bar	buc	2,00	2 050,00	4 100,00
Total materiale de construcții						274 814,59

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,427	50,00	71,35
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,848	30,00	175,44
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,714	30,00	21,42
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	6,48	200,00	1 296,00
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	12,60	48,00	604,80
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	116,96	48,00	5 614,08
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	43,698	380,00	16 605,24
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,96	200,00	4 592,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	74,12	50,00	3 706,00
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,26	12,80	16,13
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,48	13,97	6,71
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	6,84	13,97	95,55
13.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	12,60	13,97	176,03
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	116,96	200,00	23 392,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,185	200,00	3 237,00
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	146,12	60,00	8 767,20
Total utilaje de construcții						68 376,95

Total	lei	533 979,80
Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	106 795,96

Total deviz:

640 775,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de conectare a satului Investitor
Bălăurești din raionul Nisporeni la
"Complexul de asigurare cu apă
potabilă Etapa I – localitățile din lunca
rîului Prut" (Zona SP-4 s.Nemțeni r-
nul Hîncești)

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 constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			420,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	0,00
						420,00
2	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			1 668,22
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	380,00	0,00
						1 668,22
3	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 H=0.3m	100 m3			1 088,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	21,70
						21,70
4	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			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
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			218,02
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	0,00
						218,02
6	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			1 088,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	21,70
						21,70
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			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70

1	2	3	4	5	6	7
8	TsD04C	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			53,81 51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
9	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			548,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,02
		1.2. Conducte,armature si piese de legatura				
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar)	buc			1 395,70 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000010	Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar	buc	1,0000	1 305,00	1 357,20
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar)	buc			1 148,18 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000011	Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar	buc	1,0000	1 067,00	1 109,68
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80)	buc			1 539,50 147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	287527411000012	Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80	buc	1,0000	1 150,00	1 207,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,60
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	192,00	174,40
13	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x50)	buc			1 364,09 147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	287527411000013	Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x50	buc	1,0000	983,00	1 032,15
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,61
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	192,00	174,34
14	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse PN10 d=80x50)	buc			994,17 147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	287527411000014	Reductie din fonta cu flanse PN10 d=80x50	buc	1,0000	630,70	662,24
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,61
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	192,00	174,34
15	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc			186,03 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671381115	Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	1,0100	65,80	66,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	48,00	38,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	13,97	11,18
16	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,	buc			132,77 56,00

1	2	3	4	5	6	7
		32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa d=63 PE100 PN1.0 MPa SDR17)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671381116	Capat flansa d=63 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	1,0100	39,20	39,59
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	48,00	28,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	13,97	8,38
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=80mm)	buc			425,00 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010017	Flansa din otel liber d=80mm	buc	1,0000	189,40	189,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	40,80	163,20
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=50mm)	buc			362,50 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010018	Flansa din otel liber d=50mm	buc	1,0000	126,90	126,90
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	40,80	163,20
19	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din90' PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17)	buc			264,31 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671381119	Cot din90' PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17	buc	1,0100	143,30	144,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	48,00	38,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	13,97	11,18
20	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din 90' PE100 d=30 PN1.0MPa SDR17)	buc			130,25 56,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671381120	Cot din 90' PE100 d=30 PN1.0MPa SDR17	buc	1,0100	36,70	37,07
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	48,00	28,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	13,97	8,38
21	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel d=89x4, L=0.2m)	buc			114,39 73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287527411015021	Racord din otel d=89x4, L=0.2m	buc	1,0000	36,80	37,53
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	13,97	3,35
22	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Teava de polietilena PE100 d=90 PN1.0Mpa SDR17)	m			81,81 12,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	70,00	8,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	70,00	4,27
	2521216710001190	Teava de polietilena PE100 d=90 PN1.0Mpa SDR17	m	1,0050	58,00	58,29
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	48,00	1,92
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se	m			75,25 3,78

1	2	3	4	5	6	7
		va include conform proiectului (Teava de polietilena PE100 d=63 PN1.0Mpa SDR17)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	70,00	1,26
	2521216710001163	Teava de polietilena PE100 d=63 PN1.0Mpa SDR17	m	1,0030	60,50	60,68
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	48,00	1,92
24	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 6 mm (manta)	m			1 449,12 189,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	70,00	151,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	70,00	37,80
	252121670100024	Teava din otel Dn 325 x 6 mm	m	1,0200	884,90	902,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	20,00	139,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	46,30	7,87
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	55,00	11,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	20,50	1,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	23,30	3,50
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	23,30	46,60
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	50,30	57,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	51,70	3,62
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	12,50	3,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	13,97	5,31
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	200,00	72,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	12,80	0,90
25	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,60 2,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	70,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	60,00	1,80
26	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,40 4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	60,00	3,00
27	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			0,35 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	30,00	0,06
28	IzL08A	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfit tip I (izolarea tevi de otel d=325x6mm)	m2			77,67 25,90
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	70,00	24,50
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,5300	20,00	30,60
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,4280	23,30	9,97
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	100,00	11,20
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
29	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			1 668,10 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	380,00	1 668,10
30	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			144,20

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
31	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,83 617,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,67
32	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			218,15 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,15
33	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			1 088,91 617,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,48
34	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			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
35	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			54,51 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin				
36	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 (5buc)	m3			1 408,89 674,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 083,00	218,80
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	340,00	91,80
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,40	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	47,00	3,81
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 800,00	15,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
37		КЦД -15	buc			1 081,90 0,00
	60038	Element prefabricat КЦД -15	buc	1,0000	1 081,90	1 081,90
38		КЦ-15-9	buc			1 062,30 0,00
	60039	Element prefabricat КЦ-15-9	buc	1,0000	1 062,30	1 062,30
39		КЦ-15-9a	buc			1 062,30 0,00
	60040	Element prefabricat КЦ-15-9a	buc	1,0000	1 062,30	1 062,30
40		КЦП-1-15-1	buc			1 081,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60041	Element prefabricat КЦП-1-15-1	buc	1,0000	1 081,90	1 081,90
41		КЦО-1	buc			224,00
						0,00
	60042	Element prefabricat КЦО-1	buc	1,0000	224,00	224,00
42		Capac din fonta tip "U"	buc			1 033,00
						0,00
	60043	Capac din fonta tip "U"	buc	1,0000	1 033,00	1 033,00
43		Scara cu vanguri din otel C-2 (5buc)	kg			30,00
						0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремаюк)	t			1 150,47
						450,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,47
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,30	180,82
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	79,00	43,65
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,50	73,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,50	12,24
45	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 (отмостка-щебень)	m3			430,31
						81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	340,00	348,41
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			110,98
						21,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	70,00	16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	70,00	4,20
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 489,60	89,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,60
47	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (2 buc)	m3			1 427,32
						742,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	70,00	504,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	70,00	238,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 083,00	146,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	340,00	77,92
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,40	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	47,00	3,80
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 800,00	15,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,14
48		КЦД -10	buc			555,50
						0,00
	60049	Element prefabricat КЦД -10	buc	1,0000	555,50	555,50
49		КЦ-10-9	buc			586,00
						0,00
	60050	Element prefabricat КЦ-10-9	buc	1,0000	586,00	586,00
50		КЦП-1-10-1	buc			555,50
						0,00
	60051	Element prefabricat КЦП-1-10-1	buc	1,0000	555,50	555,50
51		КЦО-1	buc			224,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60042	Element prefabricat KIQO-1	buc	1,0000	224,00	224,00
52		KIQO-7-3	buc			329,50 0,00
	60053	Element prefabricat KIQO-7-3	buc	1,0000	329,50	329,50
53		Capac din fonta tip "U"	buc			1 033,00 0,00
	60043	Capac din fonta tip "U"	buc	1,0000	1 033,00	1 033,00
54		Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)	kg			30,00 0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремаюк)	t			1 150,88 450,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,88
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,71
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,30	181,18
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	79,00	44,12
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,50	72,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,50	12,06
56	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 (отмостка-щебень)	m3			430,38 81,88
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,88
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
57	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			111,01 21,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	70,00	16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	70,00	4,20
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 489,60	89,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,63
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (0.8mx17m=13.6m2)				
58	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu bulldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			218,07 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,07
59	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			1 665,29 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	380,00	1 665,29
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			422,31 63,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	70,00	63,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,10	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,31
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,99
61	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			489,60 69,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,31

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,10	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,98
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3			489,60
						69,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,31
	1421102200068*	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm - (щебень от разборки)	m3	1,1500	340,00	391,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,10	2,01
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,98
		2. Lucrari de montare				
63	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Ventuze d=50mm)	buc			245,13
						182,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6000	70,00	182,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0060	50,00	0,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	150,00	0,90
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	200,00	1,20
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	10,00	10,20
	2746167335000	Priza de bronz pentru bransament	buc	1,0000	38,50	39,27
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	150,00	5,33
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	23,30	5,94
		3. Utilaj				
64		Ventuze d 50mm Py=10bar	buc			2 050,00
						0,00
	60064	Ventuze d 50mm Py=10bar	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Platforma rezervoarelor de apa curata. Sistem A1; A2

Valoarea de deviz 286 709,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,23	420,00 0,00	96,60 0,00
2	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	0,78	1 097,44 0,00	856,00 0,00
3	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	0,15	1 089,07 617,40	163,36 92,61
4	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 (sol granular) над трубой 30см	m3	19,32	21,70 21,70	419,23 419,23

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	0,47	$\frac{217,87}{0,00}$	$\frac{102,40}{0,00}$
6	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	0,47	$\frac{1\ 088,83}{617,34}$	$\frac{511,75}{290,15}$
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	11,48	$\frac{21,70}{21,70}$	$\frac{249,13}{249,13}$
8	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	11,48	$\frac{53,81}{51,80}$	$\frac{617,72}{594,65}$
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	0,23	$\frac{218,26}{0,00}$	$\frac{50,20}{0,00}$
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 066,39 1 645,77
		1.2. Conducte,armature si piese de legatura				
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm (Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar)	buc	7,00	$\frac{1\ 395,70}{38,50}$	$\frac{9\ 769,90}{269,50}$
11	SF51C	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Nodul de masure a apei : Apometru d=50 1buc-utilaj,	КОМПЛ.	1,00	$\frac{6\ 083,11}{633,50}$	$\frac{6\ 083,11}{633,50}$

1	2	3	4	5	6	7
		Clapeta de retinere d=50 ,1buc; filtru d=50mm-utilaj 1buc; Ventil d=15mm 1buc)				
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50- 100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80)	buc	2,00	$\frac{1\,539,44}{147,00}$	$\frac{3\,078,88}{294,00}$
13	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50- 100 mm (Reductie din fonta cu flansa d=80x50)	buc	2,00	$\frac{994,17}{147,00}$	$\frac{1\,988,35}{294,00}$
14	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa d=110 PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc	9,00	$\frac{251,50}{84,00}$	$\frac{2\,263,53}{756,00}$
15	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc	8,00	$\frac{186,03}{70,00}$	$\frac{1\,488,27}{560,00}$
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=100mm)	buc	9,00	$\frac{451,00}{62,30}$	$\frac{4\,059,00}{560,70}$
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=80mm)	buc	8,00	$\frac{425,00}{62,30}$	$\frac{3\,400,00}{498,40}$
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	3,00	$\frac{692,10}{62,30}$	$\frac{2\,076,30}{186,90}$

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel presudata d=100mm PN1.0MPa)				
19	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductie din polietilena d=110x90 PE100 PN0.6 MPa SDR17)	buc	1,00	321,82 84,00	321,82 84,00
20	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din polietilena d=110 90' PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc	3,00	395,55 84,00	1 186,65 252,00
21	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din polietilena d=110 45' PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc	1,00	393,33 84,00	393,33 84,00
22	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et d=90 90'PE100 PN10bar SDR17)	buc	1,00	264,31 70,00	264,31 70,00
23	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii	m	65,00	195,50 19,46	12 707,73 1 264,90

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D110)				
24	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D90)	m	60,00	141,01 12,74	8 460,36 764,40
25	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	125,00	10,92 4,90	1 364,38 612,50
26	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	125,00	0,35 0,29	43,34 35,84
		Total Conducte,armature si piese de legatura Inclusiv salariu				58 949,26 7 220,64
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
27	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	1,74	1 097,56 0,00	1 909,75 0,00
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,55	144,20 144,20	511,91 511,91
29	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 H=0.3 m	100 m3	0,09	1 089,22 617,56	98,03 55,58

1	2	3	4	5	6	7
30	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	0,92	218,04 0,00	200,60 0,00
31	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	0,92	1 088,89 617,37	1 001,78 567,98
32	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	23,50	21,70 21,70	509,95 509,95
33	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	23,50	54,51 52,50	1 280,98 1 233,75
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				5 513,00 2 879,17
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin				
34	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 (2buc)	m3	6,29	1 523,83 618,80	9 584,87 3 892,28
35		KЦД -20	buc	2,00	2 222,20 0,00	4 444,40 0,00
36		KЦ-20-9	buc	6,00	1 629,60 0,00	9 777,60 0,00
37		KЦ-20-9a	buc	1,00	1 629,60 0,00	1 629,60 0,00
38		KЦП-1-20-1	buc	2,00	2 222,20 0,00	4 444,40 0,00
39		KЦО-1	buc	2,00	224,00 0,00	448,00 0,00
40		KЦО-7-3	buc	1,00	329,50	329,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
41		Capac din fonta tip "U"	buc	2,00	1 033,00	2 066,00
					0,00	0,00
42		Scara cu vanguri din otel C-2 (1buc)	kg	17,08	30,00	512,40
					0,00	0,00
43		Scara cu vanguri din otel C-3(2buc)	kg	40,60	30,00	1 218,00
					0,00	0,00
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)	t	0,058	1 150,34	66,72
					451,38	26,18
45	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 (отмостка-щебень)	m3	0,76	430,38	327,09
					81,88	62,23
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,80	111,01	421,83
					21,00	79,80
47	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 (6buc)	m3	7,48	1 409,52	10 543,23
					674,80	5 047,49
48		КЦД -15	buc	6,00	1 081,90	6 491,40
					0,00	0,00
49		КЦ-15-6	buc	2,00	629,60	1 259,20
					0,00	0,00
50		КЦ-15-9	buc	9,00	1 062,30	9 560,70
					0,00	0,00
51		КЦ-15-9a	buc	6,00	1 062,30	6 373,80
					0,00	0,00
52		КЦП-1-15-1	buc	6,00	1 081,90	6 491,40
					0,00	0,00
53		КЦО-1	buc	6,00	224,00	1 344,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
54		KЦО-7-3	buc	4,00	329,50 0,00	1 318,00 0,00
55		Capac din fonta tip "U"	buc	6,00	1 033,00 0,00	6 198,00 0,00
56		Scara cu vanguri din otel C-2 (3buc)	kg	51,24	30,00 0,00	1 537,20 0,00
57		Scara cu vanguri din otel C-3(3buc)	kg	60,90	30,00 0,00	1 827,00 0,00
58		Scara cu vanguri din otel C-5 (1buc)	kg	26,74	30,00 0,00	802,20 0,00
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стреманок)	t	0,139	1 149,64 450,72	159,80 62,65
60	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 (отмостка-щебень)	m3	2,28	430,41 81,91	981,34 186,76
61	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	11,40	110,98 21,00	1 265,19 239,40
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin Inclusiv salariu				91 422,87 9 596,79
		Total Camine Inclusiv salariu				96 935,87 12 475,96
		<i>Total</i>	lei			158 951,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 122,17
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			4 996,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			169 070,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			16 907,06
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			185 977,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			7 439,10
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				193 416,72 21 342,37
		2. Lucrari de montare				
62	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar)	buc	6,00	38,50 38,50	231,00 231,00
63	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100)	buc	3,00	332,00 147,00	996,01 441,00
64	IA40C	(Прим.)Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 100 mm (Фильтр поглоти́тель "СТОПГР " ФП-100 мм)	buc	1,00	1 021,23 385,00	1 021,23 385,00
		<i>Total</i>	lei			2 248,24
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			253,68
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			47,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			2 549,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			422,80
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			2 972,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			118,89
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 091,26 1 057,00
		3. Utilaj				
65		Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar	buc	6,00	1 870,70 0,00	11 224,20 0,00
66		Apometru D=50 mm	buc	1,00	10 363,00 0,00	10 363,00 0,00
67		Filtru D=50 mm	buc	1,00	831,10 0,00	831,10 0,00
68		Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100	buc	3,00	1 666,20 0,00	4 998,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69		Фильтр поглотирель "СТОПКР" " ФП-100 мм , 1 buc	buc	1,00	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				42 416,90

		Total	lei	238 924,88
		Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	47 784,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		286 709,86 22 399,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Platforma rezervoarelor de apa curata. Sistem A1; A2**

Valoarea de deviz 286 709,86 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,648	70,00	255,36
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,24	70,00	506,80
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,50	70,00	385,00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	136,63	70,00	9 564,10
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	19,667	70,00	1 376,69
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,269	70,00	88,83
7.	7212030022700	Sudor	h-om	25,80	70,00	1 806,00
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,554	70,00	4 588,78
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,835	70,00	688,45
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,291	70,00	2 890,37
11.	9312040019600	Sapator	h-om	3,557	70,00	248,99
		Total manopera				22 399,37

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,912	1 489,60	1 358,52
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	6,357	192,00	1 220,54
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,665	340,00	1 246,10
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,031	300,00	9,30
5.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	3,116	340,00	1 059,44
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,115	35,00	4,03
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,193	12,50	2,41
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,055	4 000,00	220,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,245	200,00	449,00
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,384	37,50	14,40
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,24	20,50	4,92
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,84	51,70	43,43
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,536	50,00	76,80
14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	50,00	1,55
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,768	46,30	35,55
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,108	79,00	8,53
17.	25132066215001	Banda de avertizare	m	135,00	0,90	121,50
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,14	45,00	6,30

19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	27,623	10,00	276,23
20.	2521216710001123	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D110	m	65,325	154,30	10 079,65
21.	2521216710001124	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D90	m	60,30	114,80	6 922,44
22.	252315671381114	Capat flansa d=110 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	9,09	99,58	905,18
23.	252315671381115	Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	8,08	65,80	531,66
24.	252315671381119	Reductie din polietilena d=110x90 PE100 PN0.6 MPa SDR17	buc	1,01	169,20	170,89
25.	252315671381120	Cot din polietilena d=110 90' PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	3,03	242,20	733,87
26.	252315671381121	Cot din polietilena d=110 45' PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	1,01	240,00	242,40
27.	252315671381122	Cot din p/et d=90 90'PE100 PN10bar SDR17	buc	1,01	143,30	144,73
28.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,511	1 083,00	1 636,41
29.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,804	1 167,00	2 105,27
30.	2664102101126	Var	kg	1,769	2,40	4,24
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,622	950,00	590,90
32.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,512	101,00	51,71
33.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,205	47,60	9,76
34.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,27	25,00	6,75
35.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,944	55,00	106,92
36.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,99	47,00	187,53
37.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	80,00	40,80	3 264,00
38.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,00	5,70	91,20
39.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00	1,50	24,00
40.	287411730000010	Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar	buc	7,28	1 305,00	9 500,40
41.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00	1,60	25,60
42.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,179	47,00	55,41
43.	287527411000012	Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80	buc	2,10	1 150,00	2 415,00
44.	287527411000013	Reductie din fonta cu flansa d=80x50	buc	2,10	630,70	1 324,47
45.	287527411010016	Flansa din otel liber d=100mm	buc	9,00	215,40	1 938,60
46.	287527411010017	Flansa din otel liber d=80mm	buc	8,00	189,40	1 515,20
47.	287527411010018	Flansa din otel presudata d=100mm PN1.0MPa	buc	3,00	456,50	1 369,50
48.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,23	30,00	306,90
49.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	215,00	430,00
50.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,138	126,90	778,91
51.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,023	225,00	230,17
52.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	2,046	1 067,00	2 183,08
53.	3320527328000	Manometru	buc	1,023	300,00	306,90
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,498	20,10	70,30
55.	4100116202820	Apa potabila	m3	18,75	20,10	376,88
56.	60011	Clapeta de retinere d=50	buc	1,023	1 096,90	1 122,13
57.	60011*	Ventil d=15mm	buc	1,023	120,00	122,76
58.	60035	Element prefabricat KIIJ -20	buc	2,00	2 222,20	4 444,40
59.	60036	Element prefabricat KII-20-9	buc	6,00	1 629,60	9 777,60
60.	60037	Element prefabricat KII-20-9a	buc	1,00	1 629,60	1 629,60
61.	60038	Element prefabricat KIIII-1-20-1	buc	2,00	2 222,20	4 444,40
62.	60039	Element prefabricat KIIQO-1	buc	8,00	224,00	1 792,00
63.	60040	Element prefabricat KIIQO-7-3	buc	5,00	329,50	1 647,50
64.	60041	Capac din fonta tip "U"	buc	8,00	1 033,00	8 264,00
65.	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	196,56	30,00	5 896,80
66.	60048	Element prefabricat KIIJ -15	buc	6,00	1 081,90	6 491,40
67.	60049	Element prefabricat KII-15-6	buc	2,00	629,60	1 259,20
68.	60050	Element prefabricat KII-15-9	buc	9,00	1 062,30	9 560,70

69.	60051	Element prefabricat КЦ-15-9a	buc	6,00	1 062,30	6 373,80
70.	60052	Element prefabricat КЦП-1-15-1	buc	6,00	1 081,90	6 491,40
71.	60065	Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar	buc	6,00	1 870,70	11 224,20
72.	60066	Apometru D=50 mm	buc	1,00	10 363,00	10 363,00
73.	60067	Filtru D=50 mm	buc	1,00	831,10	831,10
74.	60068	Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100	buc	3,00	1 666,20	4 998,60
75.	60069	Фильтр поглотирель "СТОПКР" ФП-100 мм, 1 buc	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
76.	z2874117300000*	Armături cu acționarea manuală sau mecanică - Materialul se regăsește în utilaj	buc	6,24	0,00	0,00
77.	z2875274110000*	Piesă de legătură din fontă - Materialul se regăsește în utilaj	buc	3,15	0,00	0,00
78.	z2913154500200*	Dispozitiv de siguranță - Materialul se regăsește în utilaj	buc	1,00	0,00	0,00
79.	z3320634625565*	Contor de apă diam. 50 mm - Materialul se regăsește în utilaj	buc	1,023	0,00	0,00
Total materiale de construcții						168 529,97

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,25	30,00	7,50
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	2,24	13,97	31,29
3.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	22,32	48,00	1 071,36
4.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	2,40	48,00	115,20
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,063	250,00	2 765,75
6.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	2,249	200,00	449,80
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,372	50,00	768,60
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	22,32	13,97	311,82
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,40	250,00	600,00
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,455	200,00	4 891,00
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,50	200,00	1 300,00
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	6,25	60,00	375,00
Total utilaje de construcții						12 687,32

Total	lei	238 924,88
Taxa pe valoare adăugată	20,00 %	47 784,98

Total deviz:

286 709,8

6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de conectare a satului Investitor
Bălăurești din raionul Nisporeni la
"Complexul de asigurare cu apă
potabilă Etapa I – localitățile din lunca
rîului Prut" (Zona SP-4 s.Nemțeni r-
nul Hîncești)

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. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			420,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	0,00
2	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			1 097,44
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,00	0,00
3	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			1 089,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,67
4	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			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
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			217,87
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	0,00
6	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			1 088,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,34
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,49
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			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70

1	2	3	4	5	6	7
8	TsD04C	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			53,81 51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
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			218,26 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,26
		1.2. Conducte,armature si piese de legatura				
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar)	buc			1 395,70 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	287411730000010	Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar	buc	1,0000	1 305,00	1 357,20
11	SF51C	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Nodul de masure a apei : Apometru d=50 1buc-utilaj, Clapeta de retinere d=50 ,1buc; filtru d=50mm-utilaj 1buc; Ventil d=15mm 1buc)	KOMIII.			6 083,11 633,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,2400	70,00	506,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8100	70,00	126,70
	60011*	Ventil d=15mm	buc	1,0000	120,00	122,76
	60011	Clapeta de retinere d=50	buc	1,0000	1 096,90	1 122,13
	z3320634625565*	Contor de apa diam. 50 mm - Materialul se regaseste in utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	2,0000	1 067,00	2 183,08
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	225,00	230,17
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	300,00	306,90
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	126,90	778,91
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	47,60	9,76
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,5000	101,00	51,71
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,9000	47,00	187,53
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	30,00	306,90
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,9000	55,00	106,92
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	50,00	1,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,2400	13,97	31,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	200,00	10,00
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80)	buc			1 539,44 147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	287527411000012	Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80	buc	1,0000	1 150,00	1 207,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,61
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	192,00	174,34
13	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Reducie din fonta cu flansa d=80x50)	buc			994,17 147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	287527411000013	Reducie din fonta cu flansa d=80x50	buc	1,0000	630,70	662,24
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,61
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	192,00	174,34
14	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			251,50 84,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Capat flansa d=110 PE100 PN1.0 MPa SDR17)				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671381114	Capat flansa d=110 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	1,0100	99,58	100,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	48,00	51,84
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	13,97	15,09
15	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc			186,03 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671381115	Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	1,0100	65,80	66,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	48,00	38,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	13,97	11,18
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=100mm)	buc			451,00 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010016	Flansa din otel liber d=100mm	buc	1,0000	215,40	215,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	40,80	163,20
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=80mm)	buc			425,00 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010017	Flansa din otel liber d=80mm	buc	1,0000	189,40	189,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	40,80	163,20
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel presudata d=100mm PN1.0MPa)	buc			692,10 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010018	Flansa din otel presudata d=100mm PN1.0MPa	buc	1,0000	456,50	456,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	40,80	163,20
19	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductie din polietilena d=110x90 PE100 PN0.6 MPa SDR17)	buc			321,82 84,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671381119	Reductie din polietilena d=110x90 PE100 PN0.6 MPa SDR17	buc	1,0100	169,20	170,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	48,00	51,84
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	13,97	15,09
20	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din polietilena d=110 90' PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc			395,55 84,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671381120	Cot din polietilena d=110 90' PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	1,0100	242,20	244,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	48,00	51,84
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	13,97	15,09
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			393,33 84,00

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din polietilena d=110 45' PE100 PN1.0 MPa SDR17)				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671381121	Cot din polietilena d=110 45' PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	1,0100	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	48,00	51,84
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	13,97	15,09
22	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et d=90 90'PE100 PN10bar SDR17)	buc			264,31 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	252315671381122	Cot din p/et d=90 90'PE100 PN10bar SDR17	buc	1,0100	143,30	144,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	48,00	38,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	13,97	11,18
23	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D110)	m			195,50 19,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	70,00	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	70,00	6,65
	2521216710001123	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D110	m	1,0050	154,30	155,07
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,90	0,97
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
24	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D90)	m			141,01 12,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	70,00	8,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	70,00	4,27
	2521216710001124	Tevi din p/et PE100 SDR17 PN10 D90	m	1,0050	114,80	115,37
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,90	0,97
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	48,00	1,92
25	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,92 4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,10	3,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	60,00	3,00
26	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			0,35 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
27	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			1 097,56 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,00	1 097,56
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			144,20

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
29	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 H=0.3 m	100 m3			1 089,22 617,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,67
30	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			218,04 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,04
31	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,89 617,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,52
32	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			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
33	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			54,51 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin				
34	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 (2buc)	m3			1 523,83 618,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	70,00	420,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	70,00	198,80
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 167,00	334,70
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	200,00	42,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	950,00	82,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	340,00	88,92
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	47,00	4,27
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,40	0,36
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	15,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	335,99
35		KЦД -20	buc			2 222,20 0,00
	60035	Element prefabricat KЦД -20	buc	1,0000	2 222,20	2 222,20
36		KЦ-20-9	buc			1 629,60 0,00
	60036	Element prefabricat KЦ-20-9	buc	1,0000	1 629,60	1 629,60
37		KЦ-20-9a	buc			1 629,60 0,00
	60037	Element prefabricat KЦ-20-9a	buc	1,0000	1 629,60	1 629,60
38		KЦП-1-20-1	buc			2 222,20 0,00
	60038	Element prefabricat KЦП-1-20-1	buc	1,0000	2 222,20	2 222,20
39		KЦО-1	buc			224,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	60039	Element prefabricat КЦО-1	buc	1,0000	224,00	224,00
40		КЦО-7-3	buc			329,50
						0,00
	60040	Element prefabricat КЦО-7-3	buc	1,0000	329,50	329,50
41		Capac din fonta tip "U"	buc			1 033,00
						0,00
	60041	Capac din fonta tip "U"	buc	1,0000	1 033,00	1 033,00
42		Scara cu vanguri din otel C-2 (1buc)	kg			30,00
						0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
43		Scara cu vanguri din otel C-3(2buc)	kg			30,00
						0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стрелянок)	t			1 150,34
						451,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	451,38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,66
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,30	180,34
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	79,00	43,62
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,50	73,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,50	12,24
45	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 (отмостка-щебень)	m3			430,38
						81,88
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,88
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			111,01
						21,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	70,00	16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	70,00	4,20
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 489,60	89,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,63
47	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 (6buc)	m3			1 409,52
						674,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 083,00	218,77
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	340,00	91,82
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,40	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	47,00	3,81
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
48		КЦД -15	buc			1 081,90
						0,00
	60048	Element prefabricat КЦД -15	buc	1,0000	1 081,90	1 081,90
49		КЦ-15-6	buc			629,60
						0,00
	60049	Element prefabricat КЦ-15-6	buc	1,0000	629,60	629,60
50		КЦ-15-9	buc			1 062,30

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	60050	Element prefabricat KЦ-15-9	buc	1,0000	1 062,30	1 062,30
51		KЦ-15-9a	buc			1 062,30
						0,00
	60051	Element prefabricat KЦ-15-9a	buc	1,0000	1 062,30	1 062,30
52		KЦП-1-15-1	buc			1 081,90
						0,00
	60052	Element prefabricat KЦП-1-15-1	buc	1,0000	1 081,90	1 081,90
53		KЦО-1	buc			224,00
						0,00
	60039	Element prefabricat KЦО-1	buc	1,0000	224,00	224,00
54		KЦО-7-3	buc			329,50
						0,00
	60040	Element prefabricat KЦО-7-3	buc	1,0000	329,50	329,50
55		Capac din fonta tip "U"	buc			1 033,00
						0,00
	60041	Capac din fonta tip "U"	buc	1,0000	1 033,00	1 033,00
56		Scara cu vanguri din otel C-2 (3buc)	kg			30,00
						0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
57		Scara cu vanguri din otel C-3(3buc)	kg			30,00
						0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
58		Scara cu vanguri din otel C-5 (1buc)	kg			30,00
						0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a conectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)	t			1 149,64 450,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,72
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,93
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,30	180,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500	79,00	43,17
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,50	73,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,50	12,23
60	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 (отмостка-щебень)	m3			430,41 81,91
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,91
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
61	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			110,98 21,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	70,00	16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	70,00	4,20
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 489,60	89,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,61
		2. Lucrari de montare				
62	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			38,50 38,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	z2874117300000*	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Materialul se regaseste in utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
63	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100)	buc			332,00 147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	70,00	147,00
	z2875274110000*	Piesa de legatura din fonta - Materialul se regaseste in utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,60
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	192,00	174,40
64	IA40C	(Прим.)Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 100 mm (Фильтр поглоти́тель "СТОПКР" ФП-100 мм)	buc			1 021,23 385,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,5000	70,00	385,00
	z2913154500200*	Dispozitiv de siguranta - Materialul se regaseste in utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	215,00	430,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,0000	5,70	91,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	1,50	24,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	1,60	25,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2400	20,50	4,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8400	51,70	43,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2700	25,00	6,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1400	45,00	6,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1150	35,00	4,03
		3. Utilaj				
65		Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar	buc			1 870,70 0,00
	60065	Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar	buc	1,0000	1 870,70	1 870,70
66		Apometru D=50 mm	buc			10 363,00 0,00
	60066	Apometru D=50 mm	buc	1,0000	10 363,00	10 363,00
67		Filtru D=50 mm	buc			831,10 0,00
	60067	Filtru D=50 mm	buc	1,0000	831,10	831,10
68		Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100	buc			1 666,20 0,00
	60068	Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100	buc	1,0000	1 666,20	1 666,20
69		Фильтр поглоти́тель "СТОПКР" ФП-100 мм , 1 buc	buc			15 000,00 0,00
	60069	Фильтр поглоти́тель "СТОПКР" ФП-100 мм , 1 buc	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Platforma rezervoarelor de apa curata. Sistem A10; A11

Valoarea de deviz 93 670,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,06	420,00 0,00	25,20 0,00
2	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	1,11	1 097,52 0,00	1 218,25 0,00
3	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	0,10	1 088,90 617,40	108,89 61,74
4	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 (soș granular) над трубой 30см	m3	13,85	21,70 21,70	300,58 300,58

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	0,78	217,95 0,00	170,00 0,00
6	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	0,78	1 088,91 617,44	849,35 481,60
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	19,68	21,70 21,70	427,07 427,07
8	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	19,68	53,81 51,80	1 058,97 1 019,41
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 (растит.грунт)	100 m3	0,06	216,67 0,00	13,00 0,00
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				4 171,31 2 290,40
		1.2. Conducte,armature si piese de legatura				
10	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa d=110 PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc	4,00	251,50 84,00	1 006,01 336,00

1	2	3	4	5	6	7
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=100mm)	buc	4,00	451,00 62,30	1 804,00 249,20
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel presudata d=100mm PN1.0MPa)	buc	2,00	692,10 62,30	1 384,20 124,60
13	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Teu PVC d=160-100)	buc	2,00	288,51 91,00	577,03 182,00
14	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Cot PVC d=160 90')	buc	2,00	252,35 91,00	504,71 182,00
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR26 PN0.6 D110)	m	65,00	143,75 19,46	9 343,49 1 264,90
16	AcA10B	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 160-200 mm (Tevi de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm)	m	53,00	179,10 11,62	9 492,32 615,86
		Total Conducte,armature si piese de legatura Inclusiv salariu				24 111,76 2 954,56
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
17	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,92	1 097,55 0,00	1 009,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	1,87	144,19 144,19	269,64 269,64
19	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 (Уплотнение)	100 m3	0,027	1 089,26 617,04	29,41 16,66
20	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	0,56	217,86 0,00	122,00 0,00
21	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 (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	0,56	1 088,89 617,37	609,78 345,73
22	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	14,06	21,70 21,70	305,13 305,13
23	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	14,06	54,51 52,50	766,41 738,15
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 112,12 1 675,31
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin				

1	2	3	4	5	6	7
24	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 (2buc)	m3	4,38	1 409,86 674,80	6 175,19 2 955,61
25		КЦД -15	buc	2,00	1 081,90 0,00	2 163,80 0,00
26		КЦ-15-9	buc	7,00	1 062,30 0,00	7 436,10 0,00
27		КЦП-1-15-1	buc	2,00	1 081,90 0,00	2 163,80 0,00
28		КЦО-1	buc	2,00	224,00 0,00	448,00 0,00
29		КЦО-7-3	buc	4,00	329,50 0,00	1 318,00 0,00
30		Capac din fonta tip "U"	buc	2,00	1 033,00 0,00	2 066,00 0,00
31		Scara cu vanguri din otel C-1-04 (2buc)	kg	39,00	30,00 0,00	1 170,00 0,00
32		Scara cu vanguri din otel C-1-03 (2buc)	kg	32,40	30,00 0,00	972,00 0,00
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)	t	0,071	1 149,86 450,56	81,64 31,99
34	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 (отмостка-щебень)	m3	0,76	430,38 81,88	327,09 62,23
35	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,80	111,01 21,00	421,83 79,80
36	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	0,84	1 425,79 742,00	1 197,66 623,28

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (1buc)				
37		КЦД -10	buc	1,00	555,50 0,00	555,50 0,00
38		КЦ-10-9	buc	2,00	586,00 0,00	1 172,00 0,00
39		КЦП-1-10-1	buc	1,00	555,50 0,00	555,50 0,00
40		КЦО-1	buc	1,00	224,00 0,00	224,00 0,00
41		КЦО-7-3	buc	1,00	329,50 0,00	329,50 0,00
42		Capac din fonta tip "U"	buc	1,00	1 033,00 0,00	1 033,00 0,00
43		Scara cu vanguri din otel C-1-04 (1buc)	kg	19,50	30,00 0,00	585,00 0,00
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)	t	0,019	1 146,84 449,47	21,79 8,54
45	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 (отмостка-щебень)	m3	0,38	430,03 81,97	163,41 31,15
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,90	111,01 21,00	210,91 39,90
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin				30 791,72
		Inclusiv salariu				3 832,50
		Total Camine				33 903,84
		Inclusiv salariu				5 507,81
		<i>Total</i>	lei			62 186,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 580,66
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			1 772,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			66 540,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			6 654,02
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			73 194,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			2 927,77
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				76 122,03 10 752,77
		2. Lucrari de montare				
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar)	buc	1,00	38,50 38,50	38,50 38,50
		<i>Total</i>	lei			38,50
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			9,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			47,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			15,40
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			63,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			2,53
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				65,67 38,50
		3. Utilaj				
48		Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar	buc	1,00	1 870,70 0,00	1 870,70 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 870,70
		<i>Total</i>	lei			78 058,40
		<i>Taxa pe valoare adaugata</i>	20,00 %			15 611,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				93 670,08 10 791,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Platforma rezervoarelor de apa curata. Sistem A10; A11**

Valoarea de deviz 93 670,08 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,368	70,00	95,76
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	50,301	70,00	3 521,07
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,895	70,00	832,65
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,579	70,00	40,53
5.	7212030022700	Sudor	h-om	4,80	70,00	336,00
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,20	70,00	364,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,995	70,00	3 989,65
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,175	70,00	432,25
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,514	70,00	1 085,98
10.	9312040019600	Sapator	h-om	1,334	70,00	93,38
		Total manopera				10 791,27

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,342	1 489,60	509,44
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,376	340,00	467,84
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	300,00	3,60
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,168	340,00	397,12
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,088	12,50	1,10
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,194	4 000,00	776,00
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,021	4 000,00	84,00
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,635	200,00	127,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,175	37,50	6,57
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,702	50,00	35,10
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,351	46,30	16,26
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,049	79,00	3,87
13.	25132066215001	Banda de avertizare	m	70,20	0,90	63,18
14.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,06	10,00	60,60
15.	252121670100116	Tevi de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	54,602	147,40	8 048,33
16.	252121671000115	Tevi din p/et PE100 SDR26 PN0.6 D110	m	65,325	102,80	6 715,41
17.	252315671381110	Capat flansa d=110 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	4,04	99,58	402,30

18.	252315671381113	Teu PVC d=160-100	buc	2,02	125,00	252,50
19.	252315671381114	Cot PVC d=160 90'	buc	2,02	89,20	180,18
20.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,998	1 083,00	1 080,84
21.	2664102101126	Var	kg	0,583	2,40	1,40
22.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,053	950,00	50,35
23.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,00	40,80	979,20
24.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,424	47,00	19,93
25.	287527411010011	Flansa din otel liber d=100mm	buc	4,00	215,40	861,60
26.	287527411010012	Flansa din otel presudata d=100mm PN1.0MPa	buc	2,00	456,50	913,00
27.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,374	20,10	67,82
28.	60038	Element prefabricat KIIJ -15	buc	2,00	1 081,90	2 163,80
29.	60039	Element prefabricat KII-15-9	buc	7,00	1 062,30	7 436,10
30.	60041	Element prefabricat KIIJ-1-15-1	buc	2,00	1 081,90	2 163,80
31.	60042	Element prefabricat KIIJ-1	buc	3,00	224,00	672,00
32.	60043	Capac din fontă tip "U"	buc	3,00	1 033,00	3 099,00
33.	60044	Scara cu vânguri din otel	kg	90,90	30,00	2 727,00
34.	60048	Vana cu comandă manuală D=100 Py=10bar	buc	1,00	1 870,70	1 870,70
35.	60049	Element prefabricat KIIJ -10	buc	1,00	555,50	555,50
36.	60050	Element prefabricat KII-10-9	buc	2,00	586,00	1 172,00
37.	60051	Element prefabricat KIIJ-1-10-1	buc	1,00	555,50	555,50
38.	60053	Element prefabricat KIIJ-7-3	buc	5,00	329,50	1 647,50
39.	z2874117300000*	Armături cu acționarea manuală sau mecanică - Materialul se regăsește în utilaj	buc	1,04	0,00	0,00
Total materiale de construcții						46 187,44

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,662	48,00	31,78
2.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	8,92	48,00	428,16
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,912	250,00	2 228,00
4.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	1,651	200,00	330,20
5.	2952270004021	Măci mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,834	50,00	691,70
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,59	12,80	20,35
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	4,60	13,97	64,26
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,32	13,97	60,35
9.	3410520001373	Automăcară 5 tf	h-ut	9,813	200,00	1 962,60
10.	3410520006752	Automăcară 6 - 10 tf	h-ut	6,50	200,00	1 300,00
Total utilaje de construcții						7 117,40

Total	lei	78 058,40
Taxa pe valoare adăugată	20,00 %	15 611,68

Total deviz:

93 670,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de conectare a satului Investitor
Bălăurești din raionul Nisporeni la
"Complexul de asigurare cu apă
potabilă Etapa I – localitățile din lunca
rîului Prut" (Zona SP-4 s.Nemțeni r-
nul Hîncești)

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 constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			420,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	0,00
						420,00
2	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			1 097,52
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,00	0,00
						1 097,52
3	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			1 088,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
4	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			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
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			217,95
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	0,00
						217,95
6	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			1 088,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,47
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			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70

1	2	3	4	5	6	7
8	TsD04C	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			53,81 51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
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			216,67 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	216,67
		1.2. Conducte,armature si piese de legatura				
10	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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa d=110 PE100 PN1.0 MPa SDR17)	buc			251,50 84,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	70,00	84,00
	252315671381110	Capat flansa d=110 PE100 PN1.0 MPa SDR17	buc	1,0100	99,58	100,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	48,00	51,84
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	13,97	15,09
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel liber d=100mm)	buc			451,00 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010011	Flansa din otel liber d=100mm	buc	1,0000	215,40	215,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	40,80	163,20
12	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel presudata d=100mm PN1.0MPa)	buc			692,10 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411010012	Flansa din otel presudata d=100mm PN1.0MPa	buc	1,0000	456,50	456,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	40,80	163,20
13	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Teu PVC d=160-100)	buc			288,51 91,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	70,00	91,00
	252315671381113	Teu PVC d=160-100	buc	1,0100	125,00	126,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	48,00	55,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	13,97	16,07
14	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (Cot PVC d=160 90')	buc			252,35 91,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	70,00	91,00
	252315671381114	Cot PVC d=160 90'	buc	1,0100	89,20	90,09
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	48,00	55,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	13,97	16,07
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din p/et PE100 SDR26 PN0.6 D110)	m			143,75 19,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	70,00	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	70,00	6,65

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710001115	Tevi din p/et PE100 SDR26 PN0.6 D110	m	1,0050	102,80	103,31
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,90	0,97
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
16	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tevi de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm)	m			179,10 11,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	70,00	11,62
	252121670100116	Tevi de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	1,0150	147,40	151,86
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,80	0,38
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	48,00	0,60
		1.3. Camine				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
17	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			1 097,55 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	250,00	1 097,55
18	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,19 144,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,19
19	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			1 089,26 617,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,04
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	472,22
20	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			217,86 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,86
21	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			1 088,89 617,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,52
22	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			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
23	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			54,51 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
		1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin				
24	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 (2buc)	m3			1 409,86 674,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	70,00	472,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	70,00	202,30
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 083,00	218,83
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,34
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	9,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	340,00	91,83
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,40	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	47,00	3,82
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	370,00
25		KЦД -15	buc			1 081,90 0,00
	60038	Element prefabricat KЦД -15	buc	1,0000	1 081,90	1 081,90
26		KЦ-15-9	buc			1 062,30 0,00
	60039	Element prefabricat KЦ-15-9	buc	1,0000	1 062,30	1 062,30
27		KЦП-1-15-1	buc			1 081,90 0,00
	60041	Element prefabricat KЦП-1-15-1	buc	1,0000	1 081,90	1 081,90
28		KЦО-1	buc			224,00 0,00
	60042	Element prefabricat KЦО-1	buc	1,0000	224,00	224,00
29		KЦО-7-3	buc			329,50 0,00
	60053	Element prefabricat KЦО-7-3	buc	1,0000	329,50	329,50
30		Capac din fonta tip "U"	buc			1 033,00 0,00
	60043	Capac din fonta tip "U"	buc	1,0000	1 033,00	1 033,00
31		Scara cu vanguri din otel C-1-04 (2buc)	kg			30,00 0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
32		Scara cu vanguri din otel C-1-03 (2buc)	kg			30,00 0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)	t			1 149,86 450,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,14
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,30	180,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	79,00	43,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,50	72,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,50	12,11
34	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 (отмостка-щебень)	m3			430,38 81,88
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,88
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	340,00	348,50
35	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			111,01 21,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	70,00	16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	70,00	4,20
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 489,60	89,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
36	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (1buc)	m3			1 425,79 742,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	70,00	504,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	70,00	238,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 083,00	145,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,29
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	950,00	10,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	340,00	78,12
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,40	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	47,00	3,81
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	14,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,14
37		КЦД -10	buc			555,50 0,00
	60049	Element prefabricat КЦД -10	buc	1,0000	555,50	555,50
38		КЦ-10-9	buc			586,00 0,00
	60050	Element prefabricat КЦ-10-9	buc	1,0000	586,00	586,00
39		КЦП-1-10-1	buc			555,50 0,00
	60051	Element prefabricat КЦП-1-10-1	buc	1,0000	555,50	555,50
40		КЦО-1	buc			224,00 0,00
	60042	Element prefabricat КЦО-1	buc	1,0000	224,00	224,00
41		КЦО-7-3	buc			329,50 0,00
	60053	Element prefabricat КЦО-7-3	buc	1,0000	329,50	329,50
42		Capac din fonta tip "U"	buc			1 033,00 0,00
	60043	Capac din fonta tip "U"	buc	1,0000	1 033,00	1 033,00
43		Scara cu vanguri din otel C-1-04 (1buc)	kg			30,00 0,00
	60044	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	30,00	30,00
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)	t			1 146,84 449,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	449,47
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	389,47
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	46,30	180,53
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	79,00	41,58
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,50	73,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,50	12,63
45	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 (отмостка-щебень)	m3			430,03 81,97
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,97
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	340,00	348,05
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			111,01 21,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	70,00	16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	70,00	4,20
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	1 489,60	89,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
47	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar)	buc			38,50 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	z2874117300000*	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica - Materialul se regaseste in utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
		3. Utilaj				
48		Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar	buc			1 870,70 0,00
	60048	Vana cu comanda manuala D=100 Py=10bar	buc	1,0000	1 870,70	1 870,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-1
poz 1b Rezervor de apa V=50m3. Lucrari de terasamente

Valoarea de deviz 12 093,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,420	512,50 0,00	727,75 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	2,890	144,19 144,19	416,71 416,71
3	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,930	167,96 0,00	156,20 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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,930	1 088,94 617,43	1 012,71 574,21

1	2	3	4	5	6	7
5	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	23,280	21,70 21,70	505,19 505,19
6	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	23,280	54,51 52,50	1 268,99 1 222,20
7		Обвалование (Обвалование резервуара учтено в смете на вертик. планировку)	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
8	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40 м3 с погрузкой в автомобили, грунт II категории)	100 m3	2,140	562,50 0,00	1 203,75 0,00
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	224,870	3,48 0,00	782,55 0,00
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,140	32,17 0,00	68,84 0,00
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	1,570	263,95 0,00	414,40 0,00
12	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3	1,570	148,03 0,00	232,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,350	832,40 337,40	1 123,74 455,49
14	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	1,350	66,30 46,20	89,51 62,37
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				8 002,74 3 236,17
		<i>Total</i>	lei			8 002,74
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			776,68
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			30,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			8 809,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			880,95
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			9 690,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			387,62
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 078,03 3 236,17

		Total	lei	10 078,03
		Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	2 015,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 093,64 3 236,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3-1-1
poz 1b Rezervor de apa V=50m3. Lucrari de terasamente**

Valoarea de deviz 12 093,64 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,398	70,00	517,86
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,833	70,00	2 718,31
		Total manopera				3 236,17

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,346	125,00	668,25
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,026	340,00	8,84
3.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,678	20,10	73,93
		Total materiale de construcții				751,02

Utilaje de construcții:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,726	250,00	1 931,50
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,015	200,00	803,00
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,30	200,00	60,00
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,77	50,00	438,50
5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,217	150,00	782,55
		Total utilaje de construcții				4 015,55

Total	lei	10 078,03
Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	2 015,61

Total deviz:

12 093,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de conectare a satului Investitor
Bălăurești din raionul Nisporeni la
"Complexul de asigurare cu apă
potabilă Etapa I – localitățile din lunca
rîului Prut" (Zona SP-4 s.Nemțeni r-
nul Hîncești)

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. Lucrari de terasamente				
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			512,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	0,00
						512,50
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			144,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,19
3	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			167,96
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	200,00	0,00
						167,96
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			1 088,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,51
5	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			21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
6	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			54,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,10	2,01
7		Обвалование (Обвалование резервуара учтено в смете на вертик. планировку)	m3			0,00
						0,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			562,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			3,48
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	150,00	3,48
10	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,17
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	340,00	4,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,04
11	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			263,95
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	263,95
12	TsC27A1	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II	100 m3			148,03
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7400	200,00	148,03
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			832,40
						337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	125,00	495,00
14	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			66,30
						46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,10	20,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-2

**poz 1b Rezervor de apa V=50m3. Lucrari de constructie generala (Deviz pentru
1) Пожарный резервуар на 50м3 тп 901-4-77с84. Общестроительные работы (на 1 резервуар)**

Valoarea de deviz 253 473,62 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 beton (Бетонные работы)				
1	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (подготовка - бетон кл B3,5)	m3	2,540	1 359,10 315,00	3 452,11 800,10
2	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (бетон кл B15, B6, Мр350)	m3	10,400	1 586,77 308,00	16 502,41 3 203,20
3	CB02A	Cofraje din panouri refoșosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	38,047	141,71 84,00	5 391,52 3 195,92

1	2	3	4	5	6	7
4	CC02P2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în construcții speciale, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	41,280	22,36 4,97	922,82 205,17
5	CC03D1	Montare plase sudate la înălțimi peste 35 m, la construcții speciale	kg	417,120	20,92 3,50	8 727,20 1 459,92
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Укладка бетона класса В25 в стыки сборных ж/б элементов : заделка панелей в стаканы фундаментов)	m3	1,215	1 894,68 269,51	2 302,04 327,46
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (Создание уклона , из цементного раствора М100-Т толщиной 2 см,)	m2	8,839	91,32 49,00	807,15 433,09
8	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin.Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade (для каждого 0,5 *2=2,0см слоя, из раствора М100-Т, исключить)	m2	-8,839	30,75 16,81	-271,81 -148,54
9	AcF01A	Piesa de trecere etanșă prin pereți a conductelor, având greutatea de până la 50 kg (Сальники : Ду200 L=500 1шт , Ду100 L=500 1шт)	kg	35,700	51,68 8,40	1 844,84 299,88
10	CL41A	Zincarea pieselor înglobate în condiții de șantier (Оцинковка)	m2	0,964	196,23 89,61	189,17 86,38
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	0,170	1 548,35 269,29	263,22 45,78

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Бетон кл В15 на установку сальников)				
12	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Блок угловой)	buc	4,000	3 614,89 154,00	14 459,56 616,00
13	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Панель угловая)	buc	8,000	1 783,76 154,00	14 270,08 1 232,00
14	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Панель сеновая)	buc	2,000	1 339,36 154,00	2 678,72 308,00
15	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Плита покрытия)	buc	1,000	2 791,76 154,00	2 791,76 154,00
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ((Закладные детали стыков панелей)	kg	36,000	46,03 14,70	1 657,00 529,20
17	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка	m3	0,073	2 040,00 630,00	148,92 45,99

1	2	3	4	5	6	7
		раствора для замоноличивания стыков элементов стен)				
18	41-01-001-4	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asphalt turnat: in trei straturi de 5 mm fiecare (pe suprafete orizontale)	100m2	0,225	30 311,20 7 453,60	6 820,02 1 677,06
19	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (стяжка цементного раствора M100 , толщиной 2 см)	m2	22,456	45,39 17,50	1 019,28 392,98
20	IzF04D	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 impaslitura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum (Гидроизоляционный слой, из стеклосетки на битумной мастике)	m2	22,000	87,41 6,30	1 922,98 138,60
21	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum (Герметизация стыков прокладкой резиновой)	m	18,000	155,51 18,20	2 799,10 327,60
22	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asphalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2	0,802	22 467,98 7 086,06	18 019,32 5 683,02
23	41-01-001-4	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asphalt turnat: in trei straturi de 5 mm fiecare	100m2	0,057	30 330,00 7 453,16	1 728,81 424,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de beton (Бетонные работы) Inclusiv salariu				108 446,22 21 437,64
		2. Упрощенный фильтр поглотитель тп.901-4-79с.84				
		2.1. Общестроительные работы				
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер 10, приварить к 3/Д ЖБ плиты)	kg	3,440	46,02 14,69	158,32 50,54
25	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка 3/Д)	m2	0,093	195,16 89,57	18,15 8,33
26	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка)	t	0,003	246,67 163,33	0,74 0,49
27	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) (4слоя ХС-710 и 1слой ХС-010)	m2	0,093	186,02 130,97	17,30 12,18
28	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,200	3 088,06 378,00	6 793,74 831,60
29	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrililoetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual (окраска стен 7 слоями эмали к=2,33)	m2	7,340	160,63 94,60	1 179,00 694,33
30	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (монтаж метал. решетки)	kg	70,000	43,08 11,20	3 015,61 784,00
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile,	kg	15,040	46,58 14,70	700,51 221,06

1	2	3	4	5	6	7
		chepenguri, opritori de zapada, gratare (монтаж колпака)				
32	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (крепление колпака)	buc	4,000	22,40 7,00	89,60 28,00
33	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (монтаж метал. зонта)	kg	187,000	43,08 11,20	8 056,01 2 094,40
34	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (крепление зонта)	buc	8,000	22,40 7,00	179,20 56,00
35	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (окраска зонта с 2 сторон)	m2	13,650	111,41 88,20	1 520,77 1 203,93
36	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 1"(труба стальн. Д=25)	m	5,000	317,75 150,50	1 588,75 752,50
37	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"(вентиль чугуи. муфтовый Д=25)	buc	1,000	150,36 19,60	150,36 19,60
		Total Общестроительные работы Inclusiv salariu				23 468,06 6 756,96
		2.2. Загрузка фильтра поглотителя				
38	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale	m3	0,430	2 579,56 112,65	1 109,21 48,44

1	2	3	4	5	6	7
		sau inclinate pina la 7% (слой котельного шлака)				
39	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (керамзитовый песок антрацитовая крошка)	m3	0,580	2 475,97 112,72	1 436,06 65,38
40	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (слой песка, применяемый на очистных сооружениях)	m3	0,680	430,97 112,72	293,06 76,65
41	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (песок по ГОСТ 10268-62)	m3	0,580	430,97 112,72	249,96 65,38
42	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (гравий)	m3	0,170	473,24 112,82	80,45 19,18
		Total Загрузка фильтра поглотителя Inclusiv salariu				3 168,74 275,03
		Total Упрощенный фильтр поглатитель тп.901-4-79с.84 Inclusiv salariu				26 636,80 7 031,99
		3. Gura de acces (камера лаза)				
43	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (КЦ-15-9)	buc	1,000	1 373,01 154,00	1 373,01 154,00
44	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (КЦ0-1)	buc	1,000	326,38 59,50	326,38 59,50

1	2	3	4	5	6	7
45	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (КЦП1-15-1)	buc	1,000	1 392,81 154,00	1 392,81 154,00
46	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунных люков)	buc	1,000	1 444,59 49,00	1 444,59 49,00
47	AcF02B	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din zidarie de caramida, boltari de beton, beton monolit (Лестница)	m	4,940	475,32 20,31	2 348,09 100,31
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер 10, приварить к З/Д ЖБ плиты)	kg	3,440	46,02 14,69	158,32 50,54
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (ЗД)	kg	4,120	46,03 14,70	189,66 60,55
50	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка З/Д)	m2	0,111	197,12 89,55	21,88 9,94
51	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка)	t	0,105	250,67 167,33	26,32 17,57
52	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) (4слоя XC-710 и 1слой XC-720 ал)	m2	2,823	187,29 130,90	528,72 369,53

1	2	3	4	5	6	7
53	CP22A	Prepararea si turnarea betonului clasa C20/16 (Bc20/B250) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier preturnat la locul de montare, in grinzi, stilpi, piloti, cu sectiunea regulata (укладка бетона класса B15 F100, обетонировать)	m3	0,500	1 655,22 409,50	827,61 204,75
54	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,659	137,95 84,02	90,91 55,37
		Total Gura de acces (камера лаза) Inclusiv salariu				8 728,30 1 285,06
		4. Камера приборов				
55	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (КЦ-15-9)	buc	1,000	1 373,01 154,00	1 373,01 154,00
56	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (КЦ0-1)	buc	1,000	326,38 59,50	326,38 59,50
57	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (КЦП1-15-1)	buc	1,000	1 392,81 154,00	1 392,81 154,00
58	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa	buc	1,000	1 444,59 49,00	1 444,59 49,00

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунных люков)				
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер 10, приварить к З/Д ЖБ плиты)	kg	3,440	46,02 14,69	158,32 50,54
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (3Д)	kg	13,100	46,03 14,70	602,97 192,57
61	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка З/Д)	m2	0,354	195,59 89,58	69,24 31,71
62	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка)	t	0,013	247,69 166,92	3,22 2,17
63	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) (4слоя XC-710 и 1слой XC-010)	m2	0,354	185,59 130,90	65,70 46,34
64	CP22A	Prepararea si turnarea betonului clasa C20/16 (Bc20/B250) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier preturnat la locul de montare, in grinzi, stilpi, piloti, cu sectiunea regulata (укладка бетона класса B15 F100, обетонировать)	m3	0,300	1 655,10 409,50	496,53 122,85
65	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	3,000	23,22 8,40	69,65 25,20
		Total Камера приборов Inclusiv salariu				6 002,42 887,88
		5. Разные работы				
66	RpAcH11C	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor	m3	50,000	55,84 8,40	2 792,25 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (Дезинфекция закрытых резервуаров)				
67	RpAcH11C f	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (Испытание емкостей на водонепроницаемость (h-om=0.08; h-ut=0.1; apa-1.25m3))	m3	50,000	35,52 5,60	1 776,25 280,00
68	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Флуорисцентный указатель)	buc	1,000	264,43 72,10	264,43 72,10
		Total Разные работы Inclusiv salariu				4 832,93 772,10

		Total	lei	154 646,67
		Asigurari sociale	24,00 %	7 539,52
		Transportul materialelor	10,00 %	11 850,25
		Cheltuieli directe	100,00 +	174 036,44
		Cheltuieli de regie	14,50 %	25 235,28
		Total cu CR	100,00 +	199 271,72
		Beneficiu de deviz	6,00 %	11 956,30
		Total cu BD	100,00 +	211 228,02
		Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	42 245,60
				253 473,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		31 414,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1-2

**poz 1b Rezervor de apa V=50m3. Lucrari de constructie generala (Deviz pentru
1) Пожарный резервуар на 50м3 тп 901-4-77с84. Общестроительные работы (на 1 резервуар)**

Valoarea de deviz 253 473,62 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 № 3-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	111,213	70,00	7 784,91
2.	7122050013400	Zidar	h-om	11,289	70,00	790,23
3.	7123010010200	Betonist	h-om	61,308	70,00	4 291,56
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,492	70,00	1 364,44
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	39,50	70,00	2 765,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	40,641	70,00	2 844,87
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,40	70,00	98,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,535	70,00	247,45
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,614	70,00	392,98
10.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	10,589	70,00	741,23
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,75	70,00	752,50
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,48	70,00	103,60
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,284	70,00	789,88
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	35,181	70,00	2 462,67
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,289	70,00	20,23
16.	7212030022700	Sudor	h-om	3,354	70,00	234,78
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	70,00	72,10
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	50,912	70,00	3 563,84
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,896	70,00	1 742,72
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,00	70,00	210,00
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,024	70,00	141,68
		Total manopera				31 414,67

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	0,326	12,50	4,07
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,395	51,70	330,63
3.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,38	420,00	159,60
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,524	340,00	178,16
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,034	300,00	310,20
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,072	300,00	21,60

7.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,663	300,00	198,90
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,365	35,00	47,77
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,924	12,50	24,03
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,15	150,00	22,50
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	150,00	3,90
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,019	4 000,00	76,00
13.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,037	4 000,00	148,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,135	4 000,00	540,00
15.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,007	4 000,00	28,00
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	4 000,00	4,00
17.	2010237318750	Distantieri	buc	126,168	0,95	119,86
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,871	300,00	1 161,30
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	25,60	0,90	23,04
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,013	900,00	11,70
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,273	23,30	6,36
22.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	2,16	37,50	81,00
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,339	37,50	12,71
24.	2320187315789	Decofrol	kg	4,645	35,00	162,58
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	33,00	20,00	660,00
26.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	5,40	20,00	108,00
27.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,75	167,00	1 127,25
28.	2430116100000*	Email clorcauciuc XC-710	kg	1,471	70,00	102,97
29.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015	49,00	0,73
30.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,276	50,00	163,80
31.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,021	50,00	1,05
32.	2430116103900*	Vopsea pe baza de copolimeri acriloeilenici - email	kg	8,551	50,00	427,55
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	35,70	1,86
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,909	50,00	145,45
35.	2430226100814*	Grund XC-010	kg	0,067	49,00	3,29
36.	2430226100814*	Grund XC-720 ал	kg	0,423	60,00	25,38
37.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,49	49,00	24,02
38.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,682	100,00	68,20
39.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,15	100,00	15,00
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,174	79,00	13,75
41.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	37,485	35,00	1 311,97
42.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,499	10,00	14,99
43.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	866,80	6,10	5 287,48
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	178,65	2,20	393,03
45.	26511221004022	Ciment M-400	kg	194,694	2,20	428,33
46.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	264,00	2,20	580,80
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,555	3,50	22,94
48.	266310210000015	Beton B15, B6, Mp350	m3	10,82	1 167,00	12 626,94
49.	266310210000015*	Beton B15	m3	0,177	1 167,00	206,56
50.	266310210000025	Beton B25	m3	1,264	1 500,00	1 896,00
51.	26631021000003	Beton B3,5	m3	2,63	950,00	2 498,50
52.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,528	900,00	475,20
53.	266612280060012	Блок угловой	buc	4,04	3 280,00	13 251,20
54.	266612280060013	Панель угловая	buc	8,08	1 467,00	11 853,36
55.	266612280060014	Панель сеновая	buc	2,02	1 027,00	2 074,54

56.	266612280060015	Плита покрытия	buc	1,01	2 467,00	2 491,67
57.	266612280060043	Element prefabricat KЦ-15-9	buc	2,02	1 062,30	2 145,84
58.	266612280060044	Element prefabricat KЦ0-1	buc	2,02	224,00	452,48
59.	266612280060045	Element prefabricat KЦП1-15-1	buc	2,02	1 081,90	2 185,44
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,951	5,00	64,76
61.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	24,20	45,00	1 089,00
62.	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	18,36	124,00	2 276,64
63.	2710403600502*	Флуорисцентный указатель	buc	1,03	175,00	180,25
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,086	16,50	34,42
65.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	42,312	16,50	698,15
66.	272120411500025	Teu din fonta maleabila B1, zincat d.25	buc	2,34	26,00	60,84
67.	272120411780025	Cot din fonta maleabila A1, zincat d.25	buc	11,44	18,50	211,64
68.	272120412010025	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d.25	buc	0,26	15,50	4,03
69.	272120412310025	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d.25	buc	3,64	15,55	56,60
70.	272210330600025	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d.25	m	5,252	95,80	503,14
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,634	25,00	15,86
72.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,935	25,00	48,38
73.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,584	25,00	114,60
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	63,54	30,00	1 906,20
75.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	74,10	30,00	2 223,00
76.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	272,04	30,00	8 161,20
77.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,945	27,00	25,51
78.	2873122004100	Plase sudate	kg	421,291	16,50	6 951,30
79.	2873122005400*	керамзитовый песок антрацитовая крошка	m3	0,603	2 267,00	1 367,00
80.	2873122005400* *	слой песка, применяемый на очистных сооружениях	m3	0,707	300,00	212,10
81.	2873122005400* **	песок по ГОСТ 10268-62	m3	0,603	300,00	180,90
82.	2873122005400* ***	гравий	m3	0,177	340,00	60,18
83.	28731220054001	Granulit pentru betoane - слой котельного шлака	m3	0,447	2 367,00	1 058,05
84.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,097	47,00	145,56
85.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,375	21,00	7,88
86.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,678	55,00	92,31
87.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,375	55,00	20,62
88.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,612	5,00	58,06
89.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,12	2,00	8,24
90.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,12	0,50	2,06
91.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,612	0,60	6,97
92.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	12,00	0,90	10,80
93.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	12,00	1,00	12,00
94.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,193	41,00	7,91
95.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,50	6,00
96.	2875274200000*	Сарас cu rama din fonta	buc	2,06	1 333,00	2 745,98
97.	287527420270037	вентиль чугун. муфтовый Д=25	buc	1,00	125,00	125,00
98.	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	12,00	13,00	156,00
99.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,161	21,00	24,38
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,411	3,40	25,21
101.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,01	20,10	0,20
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,869	20,10	57,66
103.	4100126202818	Apa	m3	112,657	20,10	2 264,41

104.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,021	13 333,00	279,99
105.	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	2,02	9 000,00	18 180,00
106.	z2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,812	0,00	0,00
107.	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,313	0,00	0,00
108.	z2664102102018 *	Mortar ciment M-100 - ramase resursele pentru executarea mortarului in norma	m3	0,449	0,00	0,00
Total materiale de constructii						118 502,47

Utilaje de constructii:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,173	35,00	6,06
2.	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,914	80,00	313,12
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	10,75	250,00	2 687,50
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,024	22,70	23,25
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,848	200,00	369,60
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,18	16,00	2,88
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,212	22,70	4,82
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,016	21,00	21,34
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,071	21,00	148,49
10.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,00	48,00	480,00
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,28	200,00	56,00
12.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,36	21,00	7,56
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,101	20,50	2,07
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,242	20,00	4,84
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,286	13,97	4,00
16.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,044	200,00	8,80
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,946	200,00	589,20
Total utilaje de constructii						4 729,53

Total	lei	154 646,67
Asigurari sociale	24,00 %	7 539,52
Transportul materialelor	10,00 %	11 850,25
Cheltuieli directe	100,00 +	174 036,44
Cheltuieli de regie	14,50 %	25 235,28
Total cu CR	100,00 +	199 271,72
Beneficiu de deviz	6,00 %	11 956,30
Total cu BD	100,00 +	211 228,02
Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	42 245,60

Total deviz:

**253 473,6
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de conectare a satului Investitor
Bălăurești din raionul Nisporeni la
"Complexul de asigurare cu apă
potabilă Etapa I – localitățile din lunca
rîului Prut" (Zona SP-4 s.Nemțeni r-
nul Hîncești)

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 beton (Бетонные работы)				
1	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (подготовка - бетон кл B3,5)	m3			1 359,10 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000003	Beton B3,5	m3	1,0250	950,00	983,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,00	8,40
2	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (бетон кл B15, B6, Мр350)	m3			1 586,77 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000015	Beton B15, B6, Мр350	m3	1,0250	1 167,00	1 214,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
3	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			141,71 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	41,00	0,20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	47,00	3,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
4	CC02P2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in constructii speciale, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,36 4,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	4,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,50	16,91

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,0250	0,95	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
5	CC03D1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la constructii speciale	kg			20,92 3,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,50	16,66
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,95	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	200,00	0,14
6	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.... (Укладка бетона класса В25 в стыки сборных ж/б элементов : заделка панелей в стаканы фундаментов)	m3			1 894,68 269,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000025	Beton B25	m3	1,0250	1 500,00	1 560,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,04
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Создание уклона , из цементного раствора М100-Т толщиной 2 см,)	m2			91,32 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	22664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,10	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,70	0,68
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,50	0,25
8	CG01A1	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 (для каждого 0,5 *2=2,0см слоя, из раствора М100-Т, исключить)	m2			30,75 16,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	2,80
	22664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	4,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	22,70	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,50	0,06
9	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Сальники : Ду200 L=500 1шт , Ду100 L=500 1шт)	kg			51,68 8,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	35,00	36,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	55,00	0,58
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	10,00	0,42
	1714227322926	Fringhie de cinapa gudronata	kg	0,0040	150,00	0,63
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	100,00	0,42
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	4 000,00	4,15
	2873146311532	Scoabe OB D= 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	21,00	0,22
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	13,97	0,11
10	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка)	m2			196,23 89,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	70,00	89,61

1	2	3	4	5	6	7
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	420,00	105,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
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.... (Бетон кл В15 на установку сальников)	m3			1 548,35 269,29
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210000015*	Beton B15	m3	1,0250	1 167,00	1 215,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,59
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	49,41
12	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Блок угловой)	buc			3 614,89 154,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060012	Блок угловой	buc	1,0100	3 280,00	3 312,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	250,00	137,50
13	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Панель угловая)	buc			1 783,76 154,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060013	Панель угловая	buc	1,0100	1 467,00	1 481,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	250,00	137,50
14	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Панель сеновая)	buc			1 339,36 154,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060014	Панель сеновая	buc	1,0100	1 027,00	1 037,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	250,00	137,50
15	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Плита покрытия)	buc			2 791,76 154,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	70,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060015	Плита покрытия	buc	1,0100	2 467,00	2 491,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	250,00	137,50
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ((Закладные детали стыков панелей))	kg			46,03 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	51,70	0,78
17	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора для замоноличивания стыков элементов стен)	m3			2 040,00 630,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	70,00	566,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	70,00	63,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,20	869,04
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	300,00	406,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,10	7,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	200,00	120,55
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	20,50	6,16
18	41-01-001-4	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in trei straturi de 5 mm fiecare (pe suprafete orizontale)	100m2			30 311,20 7 453,60
	1	Muncitor	h-om	106,4800	70,00	7 453,60
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	12,50	3,78
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	13 333,00	237,02
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	2,4700	9 000,00	22 240,00
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	4,6400	80,00	371,20
19	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (стяжка цементного раствора M100 , толщиной 2 см)	m2			45,39 17,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,10	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,20	19,07
	z2664102102018*	Mortar ciment M-100 - ramase resursele pentru executarea mortarului in norma	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	22,70	0,27
20	IzF04D	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 impaslitura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum (Гидроизоляционный слой,из стеклосетки на битумной мастике)	m2			87,41 6,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	20,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	45,00	49,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	900,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,90	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	22,70	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
21	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum (Герметизация стыков прокладкой резиновой)	m			155,51 18,20
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2600	70,00	18,20
	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200	124,00	126,48
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	20,00	6,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	900,00	0,10
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,90	0,18
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	37,50	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	22,70	0,05
22	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2			22 467,98 7 086,06
	1	Muncitor	h-om	101,2300	70,00	7 086,06
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	12,50	3,75
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	13 333,00	266,00
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500	9 000,00	14 846,63
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	35,00	5,59
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,2500	80,00	259,95
23	41-01-001-4	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in trei straturi de 5 mm fiecare	100m2			30 330,00 7 453,16
	1	Muncitor	h-om	106,4800	70,00	7 453,16
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	12,50	3,68
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	13 333,00	233,86
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	2,4700	9 000,00	22 263,16
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	35,00	5,61
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	4,6400	80,00	370,53
		2. Упрощенный фильтр поглотитель тп.901-4-79с.84				
		2.1. Общестроительные работы				
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер 10, приварить к 3/Д ЖБ плиты)	kg			46,02 14,69
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	51,70	0,78
25	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка 3/Д)	m2			195,16 89,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	70,00	89,57
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	420,00	103,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,65
26	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка)	t			246,67 163,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	70,00	163,33
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,00	83,33

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	37,50	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	12,50	0,00
27	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) (4слоя XC-710 и 1слой XC-010)	m2			186,02 130,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	70,00	130,97
	2430116100000*	Email clorcauciuc XC-710	kg	0,4500	70,00	31,61
	2430226100814*	Grund XC-010	kg	0,1500	49,00	7,42
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	49,00	7,42
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	79,00	4,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	37,50	3,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,65
28	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 088,06 378,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	70,00	313,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	70,00	64,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,10	2 403,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	900,00	216,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	1,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,10	8,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
29	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual (окраска стен 7 слоями эмали к=2,33)	m2			160,63 94,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	70,00	94,60
	2430116103900*	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici - email	kg	0,5000	50,00	58,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	5,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	1,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,09
30	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (монтаж метал. решетки)	kg			43,08 11,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	51,70	1,03
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (монтаж колпака)	kg			46,58 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	51,70	1,03
32	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (крепление колпака)	buc			22,40 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	13,00	13,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,90

1	2	3	4	5	6	7
33	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent: diverse (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (монтаж метал. зонта)	kg			43,08 11,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	51,70	1,03
34	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (крепление зонта)	buc			22,40 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	7,00
	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	13,00	13,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,90	0,90
35	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (окраска зонта с 2 сторон)	m2			111,41 88,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	70,00	88,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	50,00	12,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	35,00	3,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	23,30	0,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	5,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	12,50	0,75
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	100,00	5,00
36	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 1"(труба стальн. Д=25)	m			317,75 150,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	70,00	150,50
	272210330600025	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d.25	m	1,0100	95,80	100,63
	272120411780025	Cot din fonta maleabila A1, zincat d.25	buc	2,2000	18,50	42,33
	272120411500025	Teu din fonta maleabila B1, zincat d.25	buc	0,4500	26,00	12,17
	272120412010025	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d.25	buc	0,0500	15,50	0,81
	272120412310025	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d.25	buc	0,7000	15,55	11,32
37	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"(вентиль чугу. муфтовый Д=25)	buc			150,36 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	19,60
	287527420270037	вентиль чугу. муфтовый Д=25	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	150,00	3,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	35,70	1,86
		2.2. Загрузка фильтра поглотителя				
38	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (слой котельного шлака)	m3			2 579,56 112,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,65
	28731220054001	Granulit pentru betoane - слой котельного шлака	m3	1,0400	2 367,00	2 460,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,70	6,33
39	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (керамзитовый песок антрацитовая крошка)	m3			2 475,97 112,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,72
	2873122005400*	керамзитовый песок антрацитовая крошка	m3	1,0400	2 267,00	2 356,90

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,70	6,34
40	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (слой песка, применяемый на очистных сооружениях)	m3			430,97 112,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,72
	2873122005400**	слой песка, применяемый на очистных сооружениях	m3	1,0400	300,00	311,91
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,70	6,34
41	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (песок по ГОСТ 10268-62)	m3			430,97 112,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,72
	2873122005400**	песок по ГОСТ 10268-62	m3	1,0400	300,00	311,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,70	6,34
42	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (гравий)	m3			473,24 112,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,82
	2873122005400**	гравий	m3	1,0400	340,00	354,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	22,70	6,41
		3. Gura de acces (camera laza)				
43	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (КЦ-15-9)	buc			1 373,01 154,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060043	Element prefabricat КЦ-15-9	buc	1,0100	1 062,30	1 072,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	250,00	137,50
44	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (КЦ0-1)	buc			326,38 59,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	70,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	266612280060044	Element prefabricat КЦ0-1	buc	1,0100	224,00	226,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	4 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	250,00	37,50
45	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (КЦП1-15-1)	buc			1 392,81 154,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060045	Element prefabricat КЦП1-15-1	buc	1,0100	1 081,90	1 092,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	250,00	137,50
46	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугуных люков)	buc			1 444,59 49,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2875274200000*	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	1 333,00	1 372,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,10	0,14
47	AcF02B	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din zidarie de caramida, boltari de beton, beton monolit (Лестница)	m			475,32 20,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	70,00	20,31
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	30,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7100	2,20	3,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,10	0,04
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер 10, приварить к З/Д ЖБ плиты)	kg			46,02 14,69
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	51,70	0,78
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (ЗД)	kg			46,03 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	51,70	0,78
50	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			197,12 89,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	70,00	89,55
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	420,00	105,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	0,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,63
51	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка)	t			250,67 167,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	70,00	167,33
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,00	78,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	37,50	4,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	12,50	0,95
52	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) (4слоя ХС-710 и 1слой ХС-720 ал)	m2			187,29 130,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	70,00	130,90
	2430116100000*	Email clorcauciuc ХС-710	kg	0,4500	70,00	31,49
	2430226100814**	Grund ХС-720 ал	kg	0,1500	60,00	8,99
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	49,00	7,34

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	79,00	4,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	37,50	3,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
53	CP22A	Prepararea si turnarea betonului clasa C20/16 (Bc20/B250) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier preturnat la locul de montare, in grinzi, stilpi, piloti, cu sectiunea regulata (укладка бетона класса B15 F100, обетонировать)	m3			1 655,22 409,50
	7123010010200	Betonist	h-om	5,2500	70,00	367,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	z2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0150	0,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	330,0000	2,20	726,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6550	340,00	223,04
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,7050	300,00	211,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,10	6,02
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3500	200,00	70,00
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4500	21,00	9,46
54	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			137,95 84,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,51
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	41,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,64
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	47,00	3,78
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	12,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
		4. Камера приборов				
55	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (КИ-15-9)	buc			1 373,01 154,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060043	Element prefabricat КИ-15-9	buc	1,0100	1 062,30	1 072,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	250,00	137,50
56	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (КИ0-1)	buc			326,38 59,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	70,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	266612280060044	Element prefabricat КИ0-1	buc	1,0100	224,00	226,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,10	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	4 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	250,00	37,50
57	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta	buc			1 392,81 154,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (КЦП1-15-1)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	22664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266612280060045	Element prefabricat КЦП1-15-1	buc	1,0100	1 081,90	1 092,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,10	0,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,50	1,05
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,06
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	250,00	137,50
58	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугуных люков)	buc			1 444,59 49,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	70,00	49,00
	2875274200000*	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	1 333,00	1 372,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	300,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,10	0,14
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер 10, приварить к З/Д ЖБ плиты)	kg			46,02 14,69
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	51,70	0,78
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (ЗД)	kg			46,03 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	51,70	0,77
61	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (Оцинковка З/Д)	m2			195,59 89,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	70,00	89,58
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	420,00	104,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	0,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
62	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка)	t			247,69 166,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	70,00	166,92
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,00	76,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	37,50	3,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	12,50	0,77
63	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) (4слоя XC-710 и 1слой XC-010)	m2			185,59 130,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	70,00	130,90
	2430116100000*	Email clorcauciuc XC-710	kg	0,4500	70,00	31,44
	2430226100814*	Grund XC-010	kg	0,1500	49,00	7,34
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	49,00	7,34

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-I NI 1708-61 A1	kg	0,0530	79,00	4,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	37,50	3,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,62
64	CP22A	Prepararea si turnarea betonului clasa C20/16 (Bc20/B250) in imbinarile elementelor prefabricate din beton armat executate pe santier preturnat la locul de montare, in grinzi, stilpi, piloti, cu sectiunea regulata (укладка бетона класса B15 F100, обетонировать)	m3			1 655,10 409,50
	7123010010200	Betonist	h-om	5,2500	70,00	367,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	z2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0150	0,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	330,0000	2,20	726,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,6550	340,00	222,13
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,7050	300,00	212,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,10	6,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,3500	200,00	70,00
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4500	21,00	9,43
65	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			23,22 8,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	8,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,40	5,35
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	27,00	8,50
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	16,00	0,96
		5. Разные работы				
66	RpAcH11C	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (Дезинфекция закрытых резервуаров)	m3			55,84 8,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	70,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	70,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	20,10	20,10
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,1350	167,00	22,55
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	48,00	4,80
67	RpAcH11Cf	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (Испытание емкостей на водонепроницаемость (h-om=0.08; h-ut=0.1; apa-1.25m3))	m3			35,52 5,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	70,00	5,60
	4100126202818	Apa	m3	1,2500	20,10	25,13
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	48,00	4,80
68	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Флуорисцентный указатель)	buc			264,43 72,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	70,00	72,10
	2710403600502*	Флуорисцентный указатель	buc	1,0000	175,00	180,25
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	2,00	8,24
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,06
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	49,00	0,73
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	50,00	1,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, nume, prenume)

(functia, semnatura, nume, prenume)

L.S.

L.S.

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1-3

poz.1.6. Rezervor de apa V=50m3. Utilajul tehnologica. (марка TX)

Valoarea de deviz 11 008,73 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Подводящий и отводящий трубопровод				
1	M1J05C	Montarea conductei din otel- carbon, prin sudare electrica cu convertizor de sudura, intre instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de 150- 400 mm (Узлы технологических трубопроводов)	t	0,049	5 120,20 3 220,00	250,89 157,78
2		Материалы не учтенные нормой	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
3		Teava din otel D108*5 ГОСТ10704-91	m	13,000	255,00 0,00	3 315,00 0,00
4		Воронка D108*190, вес=1,8кг	buc	2,000	526,90 0,00	1 053,80 0,00
5		Уголок 63*63*4 L=500, вес=3,9кг/м шт=5	kg	9,750	17,10 0,00	166,72 0,00
6		Полоса 6*50 L=1000, шт=2, вес=2,355кг/м	kg	4,710	17,10 0,00	80,54 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7		Отвод 90* D100, вес=2,4кг/шт	buc	4,000	149,50 0,00	598,00 0,00
		Total Подводящий и отводящий трубопровод Inclusiv salariu				5 464,95 157,78
		1.2. Переливное устройство ПР (B10)				
8	M1J05C	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare electrica cu convertizor de sudura, intre instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de 150-400 mm (Узлы технологических трубопроводов)	t	0,024	5 115,83 3 220,00	122,78 77,28
9		Материалы не учтенные нормой	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
10		Teava din otel D108*5 ГОСТ10704-91	m	5,200	255,00 0,00	1 326,00 0,00
11		Воронка D108*190, вес=1,8кг	buc	1,000	526,90 0,00	526,90 0,00
12		Уголок 63*63*4 L=400, вес=3,9кг/м шт=1	kg	3,900	17,10 0,00	66,69 0,00
13		Полоса 6*50 L=500, шт=1, вес=2,355кг/м	kg	2,355	17,10 0,00	40,27 0,00
14		Отвод 90* D100, вес=2,4кг/шт	buc	3,000	149,50 0,00	448,50 0,00
		Total Переливное устройство ПР (B10) Inclusiv salariu				2 531,14 77,28
		<i>Total</i>	lei			7 996,09
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			56,41
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			309,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			8 362,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			94,02
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			8 456,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			338,24

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 794,29 235,06
		2. Lucrari de constructie				
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (окраска трубопроводов: один слой грунта ХС-04 и три слоя лака ХС-76)	m2	1,971	143,32 96,60	282,48 190,40
		<i>Total</i>	lei			282,48
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			45,70
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			331,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			33,19
		<i>Total cu CR</i>	100,00 +			365,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			14,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				379,65 190,40

		Total	lei	9 173,94
		Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	1 834,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		11 008,73 425,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1-3
poz.1.6. Rezervor de apa V=50m3. Utilajul tehnologica. (mapka TX)

Valoarea de deviz 11 008,73 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,72	70,00	190,40
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,739	70,00	51,73
3.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	0,30	70,00	21,00
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,319	70,00	162,33
		Total manopera				425,46

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,117	12,50	1,46
2.	2320166200676	White spirit	kg	0,197	37,50	7,39
3.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,024	40,00	0,96
4.	2430116104160*	Email XC-76	kg	0,887	70,00	62,09
5.	2430226100814*	Grund XC-04	kg	0,296	50,00	14,80
6.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,083	79,00	6,56
7.	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,08	45,00	3,60
8.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,088	39,00	3,43
9.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,307	55,00	16,89
10.	2874115822324	Surub cap hexagonal M 20x65 gr. 4.8	buc	1,314	28,50	37,45
11.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	1,314	6,40	8,40
12.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,526	7,00	3,68
13.	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	0,073	500,00	36,50
14.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,919	3,40	3,13
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,073	20,10	1,46
16.	6003	Teava din otel D108*5 ГОСТ10704-91	m	18,20	255,00	4 641,00
17.	6004	Воронка D108*190, вес=1,8кг	buc	3,00	526,90	1 580,70
18.	6005	Уголок 63*63*4 L=500, вес=3,9кг/м шт=5	kg	13,65	17,10	233,41
19.	6006	Полоса 6*50 L=1000, шт=2, вес=2,355кг/м	kg	7,065	17,10	120,81
20.	6007	Отвод 90* D100, вес=2,4кг/шт	buc	7,00	149,50	1 046,50
		Total materiale de construcții				7 830,22

Utilaje de construcții:

1.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,074	70,00	5,18
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,091	48,00	4,37

3.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,726	13,97	10,14
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,016	200,00	3,20
		Total utilaje de construcții				22,89

Total	lei	9 173,94
Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	1 834,79

Total deviz: **11 008,73**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de conectare a satului Investitor
Bălăurești din raionul Nisporeni la
"Complexul de asigurare cu apă
potabilă Etapa I – localitățile din lunca
rîului Prut" (Zona SP-4 s.Nemțeni r-
nul Hîncești)

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				
		1.1. Подводящий и отводящий трубопровод				
1	M1J05C	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare electrica cu convertizor de sudura, intre instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de 150-400 mm (Узлы технологических трубопроводов)	t			5 120,20 3 220,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,7700	70,00	2 224,29
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	4,1100	70,00	287,14
	7212030022700	Sudor	h-om	10,1200	70,00	708,57
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,2000	39,00	46,94
	2874115822324	Surub cap hexagonal M 20x65 gr. 4.8	buc	18,0000	28,50	513,06
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	18,0000	6,40	115,10
	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,2000	55,00	231,22
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	7,2000	7,00	50,41
	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	1,0000	500,00	500,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3200	40,00	13,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,6000	3,40	42,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0000	20,10	20,00
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	1,1000	45,00	49,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	12,50	3,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	200,00	44,90
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,9400	13,97	138,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,2500	48,00	59,80
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	1,0200	70,00	71,43
2		Материалы не учтенные нормой	buc			0,00 0,00
3		Teava din otel D108*5 ГОСТ10704-91	m			255,00 0,00
	6003	Teava din otel D108*5 ГОСТ10704-91	m	1,0000	255,00	255,00
4		Воронка D108*190, вес=1,8кг	buc			526,90 0,00
	6004	Воронка D108*190, вес=1,8кг	buc	1,0000	526,90	526,90
5		Уголок 63*63*4 L=500, вес=3,9кг/м шт=5	kg			17,10 0,00
	6005	Уголок 63*63*4 L=500, вес=3,9кг/м шт=5	kg	1,0000	17,10	17,10
6		Полоса 6*50 L=1000, шт=2, вес=2,355кг/м	kg			17,10

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6006	Полоса 6*50 L=1000, шт=2, вес=2,355кг/м	kg	1,0000	17,10	17,10
7		Отвод 90* D100, вес=2,4кг/шт	buc			149,50
						0,00
	6007	Отвод 90* D100, вес=2,4кг/шт	buc	1,0000	149,50	149,50
		1.2. Переливное устройство ПР (B10)				
8	M1J05C	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare electrica cu convertizor de sudura, intre instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suporturi gata confectionati, conducta avind diametrul de 150-400 mm (Узлы технологических трубопроводов)	t			5 115,83
						3 220,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,7700	70,00	2 222,50
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	4,1100	70,00	288,75
	7212030022700	Sudor	h-om	10,1200	70,00	708,75
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,2000	39,00	47,08
	2874115822324	Surub cap hexagonal M 20x65 gr. 4.8	buc	18,0000	28,50	512,92
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	18,0000	6,40	115,00
	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,2000	55,00	231,67
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	7,2000	7,00	50,42
	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	1,0000	500,00	500,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3200	40,00	13,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,6000	3,40	42,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0000	20,10	20,00
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	1,1000	45,00	48,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	12,50	2,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	200,00	41,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	9,9400	13,97	139,17
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,2500	48,00	60,00
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	1,0200	70,00	70,00
9		Материалы не учтенные нормой	buc			0,00
						0,00
10		Teava din otel D108*5 ГОСТ10704-91	m			255,00
						0,00
	6003	Teava din otel D108*5 ГОСТ10704-91	m	1,0000	255,00	255,00
11		Воронка D108*190, вес=1,8кг	buc			526,90
						0,00
	6004	Воронка D108*190, вес=1,8кг	buc	1,0000	526,90	526,90
12		УГОЛОК 63*63*4 L=400, вес=3,9кг/м шт=1	kg			17,10
						0,00
	6005	УГОЛОК 63*63*4 L=500, вес=3,9кг/м шт=5	kg	1,0000	17,10	17,10
13		Полоса 6*50 L=500, шт=1, вес=2,355кг/м	kg			17,10
						0,00
	6006	Полоса 6*50 L=1000, шт=2, вес=2,355кг/м	kg	1,0000	17,10	17,10
14		Отвод 90* D100, вес=2,4кг/шт	buc			149,50
						0,00
	6007	Отвод 90* D100, вес=2,4кг/шт	buc	1,0000	149,50	149,50
		2. Lucrari de constructie				
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (окраска трубопроводов: один слой грунта XC-04 и три слоя лака XC-76)	m2			143,32
						96,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	70,00	96,60
	2430116104160*	Email XC-76	kg	0,4500	70,00	31,50
	2430226100814*	Grund XC-04	kg	0,1500	50,00	7,51

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109260	Diluant 509 D.005-I S 3123	kg	0,0420	79,00	3,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	37,50	3,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,63

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Sistemetizare pe verticala

Valoarea de deviz 13 406,32 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. Sistemetizare pe verticala				
1	TsC19A1	(Sol fertil) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I sol vertil	100 m3	1,500	302,50 0,00	453,75 0,00
2	TsC22A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I sol fertil la 30 m	100 m3	1,500	997,50 0,00	1 496,25 0,00
3	TsC19B1	(Albiei p-ru imbracaminte rutiera) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,700	385,00 0,00	269,50 0,00
4	TsC22D1 k=4	(+40m) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II la 40 m	100 m3	0,700	800,00 0,00	560,00 0,00
5	TsC03F1	(Sol neajuns) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3	1,485	562,46 0,00	835,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	267,300	5,75 0,00	1 535,70 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,485	126,59 25,22	187,99 37,45
8	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	1,485	78,28 0,00	116,24 0,00
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,485	1 243,67 211,41	1 846,85 313,95
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	14,850	28,10 0,00	417,29 0,00
11	TsC19A1	(Sol fertil-inapoirea) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I sol vertil	100 m3	1,500	302,50 0,00	453,75 0,00
12	TsC22A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I sol fertil la 30 m	100 m3	1,500	997,50 0,00	1 496,25 0,00
		Total Sistemetizare pe verticala Inclusiv salariu				9 668,82 351,40

		Total	lei	9 668,82
		Asigurari sociale	24,00 %	84,34
		Transportul materialelor	4,00 %	12,51

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	100,00 +			9 765,67
		Cheltuieli de regie	10,00 %			976,57
		Total cu CR	100,00 +			10 742,24
		Beneficiu de deviz	4,00 %			429,69
		Total cu BD	100,00 +			11 171,93
		Taxa pe valoare adaugata	20,00 %			2 234,39
		Total deviz:				13 406,32
		Inclusiv salariu				351,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Sistemetizare pe verticala**

Valoarea de deviz 13 406,32 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,02	70,00	351,40
		Total manopera				351,40

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,042	340,00	14,28
2.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	14,85	20,10	298,49
		Total materiale de construcții				312,77

Utilaje de construcții:

1.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,554	276,00	1 532,90
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,341	250,00	835,25
3.	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	11,97	250,00	2 992,50
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,958	250,00	1 989,50
5.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	10,238	150,00	1 535,70
6.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,485	80,00	118,80
		Total utilaje de construcții				9 004,65

Total	lei	9 668,82
Asigurări sociale	24,00 %	84,34
Transportul materialelor	4,00 %	12,51
Cheltuieli directe	100,00 +	9 765,67
Cheltuieli de regie	10,00 %	976,57
Total cu CR	100,00 +	10 742,24
Beneficiu de deviz	4,00 %	429,69
Total cu BD	100,00 +	11 171,93
Taxa pe valoare adăugată	20,00 %	2 234,39

Total deviz:

13 406,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de conectare a satului Investitor
Bălăurești din raionul Nisporeni la
"Complexul de asigurare cu apă
potabilă Etapa I – localitățile din lunca
rîului Prut" (Zona SP-4 s.Nemțeni r-
nul Hîncești)

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. Sistemizare pe verticala				
1	TsC19A1	(Sol fertil) Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. I sol vertil	100 m3			302,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	250,00	0,00
2	TsC22A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută, teren cat. I sol fertil la 30 m	100 m3			997,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3300	250,00	0,00
3	TsC19B1	(Albiei p-ru îmbracaminte rutieră) Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. II	100 m3			385,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	250,00	0,00
4	TsC22D1 k=4	(+40m) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută, teren cat. II la 40 m	100 m3			800,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	250,00	0,00
5	TsC03F1	(Sol neajuns) Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			562,46
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	0,00
6	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanța de: 5 km	t			5,75
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	150,00	0,00
7	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			126,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,22
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	340,00	1,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
8	TsC50B k=2	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			78,28
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0120	340,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	250,00	8,24
9	TsD08A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea	100 m3			70,03
						1 243,67
						211,41

1	2	3	4	5	6	7
		fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,41
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	276,00	1 032,26
10	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			28,10 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,10	20,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	80,00	8,00
11	TsC19A1	(Sol fertil-inapoirea) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I sol vertil	100 m3			302,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	250,00	302,50
12	TsC22A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I sol fertil la 30 m	100 m3			997,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	250,00	997,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 261 890,75 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. Demolarea ingradirii din plasa rabita				
1	CO06B k=0.3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m (Demontarea imgradirii pin plasa rabita)	m	83,50	26,10 23,10	2 179,25 1 928,85
		Total Demolarea ingradirii din plasa rabita Inclusiv salariu				2 179,25 1 928,85
		2. Imbracaminte din piatra sparta (Drumurilor si terenul de odihna)				
2	DA06B2	(H=15cm) Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	31,50	481,74 25,90	15 174,86 815,85
3	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,10	8 774,27 345,80	18 425,96 726,18

1	2	3	4	5	6	7
4	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1*3=3.0 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	2,10	1 209,60 0,00	2 540,16 0,00
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100.30.15	m	73,50	181,98 41,30	13 375,81 3 035,55
		Total Imbracaminte din piatra sparta (Drumurilor si terenul de odihna) Inclusiv salariu				49 516,79 4 577,58
		3. Arbusti si arbori				
6	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,86	56,00 56,00	48,16 48,16
7	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	0,26	1,08 1,08	0,28 0,28
8	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	60,00	0,62 0,62	36,96 36,96
9	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	4,55	126,00 126,00	573,30 573,30
10	TsH24C	(Artar) Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	26,00	383,06 55,30	9 959,57 1 437,80
11	TsH24A	(Spiraea "Vanhouttei") Plantari arbusti fara balot	buc	60,00	126,09 25,20	7 565,41 1 512,00
12	TsH190B	Astuparea manuala a gropilor existente, teren mediu	m3	4,55	40,60 40,60	184,73 184,73
		Total Arbusti si arbori Inclusiv salariu				18 368,41 3 793,23
		4. Gazon S=1374.0 m2				
13	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 374,00	7,70 7,70	10 579,80 10 579,80

1	2	3	4	5	6	7
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	13,74	674,00 337,40	9 260,74 4 635,89
15	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	13,74	66,30 46,20	910,93 634,76
		Total Gazon S=1374.0 m2 Inclusiv salariu				20 751,47 15 850,45
		5. Consolidarea pantelor S=65m2				
16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,65	449,00 364,00	291,85 236,60
17	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,65	66,31 46,20	43,10 30,03
		Total Consolidarea pantelor S=65m2 Inclusiv salariu				334,95 266,63
		6. Gard euro Eco zincat H=1,85m (157m.l) (Total =63sectii)				
18	CO06A4	(Lucrari de montare (saparea gropilor,montarea stilpilor (ECO 18 L-2.4m=64buc) si executarea fundatiilor B-12,5 (0.072M3/buc), montarea panourilor din sirma de otel d4.5 Zn.cu celule patratre 200*55(S=4.625m2/buc)) Imprejmuii din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu	m	157,00	99,22 63,70	15 577,94 10 000,90
19		Stilp Eco 18 , h=2.4M (cu capac patrat si sistem si fixare (2 buc/stilp)	buc	64,00	304,50 0,00	19 488,00 0,00
20		Panou din sirma de otel d4.5 Zn.cu celule patratre 200*55(S=4.625m2/buc)	buc	63,00	479,10 0,00	30 183,30 0,00
21	CL18A	(cornier din otel 60*40*1.2 L=0.6m/sectia;Total 63buc) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	72,60	45,55 14,70	3 307,09 1 067,22

1	2	3	4	5	6	7
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea cu PF-115 (2 straturi) cu grunduirea GF-021)	t	0,073	1 125,21 450,68	82,14 32,90
23	CO05B2	(Umplutura din sirma ghimpata =10m/sectii *63sectii=630m) Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi din beton armat prefabricat montati prin burare cu piatra sparta, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga:	m	630,00	6,12 3,50	3 858,75 2 205,00
24		Sirma arsa,d2.5mm Gost 3282-74	m	126,00	1,13 0,00	142,38 0,00
25	CK14A	(Poarta metalica L-4.0m, h=1,85m: - panou din sirma de otel d3.8 Zn.cu celule patrate 200*55; teava patrat 40*40*2 - 19.5m; beton B12.5 - 0,144M3) Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	7,40	1 212,66 119,70	8 973,65 885,78
26	CK14A	(Portita metalica L-0.8m, h=1,85m tip Eco zincat d.3.8MM (teava patrat 40*40*2 -6.1m; beton B12.5 - 0,144M3)) Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	1,48	2 022,61 119,66	2 993,47 177,10
		Total Gard euro Eco zincat H=1,85M (157M.l) (Total =63sectii) Inklusiv salariu				84 606,72 14 368,90

		Total	lei	175 757,59
--	--	-------	-----	------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24,00 %			9 788,55
		Transportul materialelor	4,00 %			5 225,10
		Cheltuieli directe	100,00 +			190 771,24
		Cheltuieli de regie	10,00 %			19 077,12
		Total cu CR	100,00 +			209 848,36
		Beneficiu de deviz	4,00 %			8 393,93
		Total cu BD	100,00 +			218 242,29
		Taxa pe valoare adaugata	20,00 %			43 648,46
						261 890,75
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				40 785,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de conectare a satului
Bălăurești din raionul Nisporeni
la "Complexul de asigurare cu
apă potabilă Etapa I – localitățile
din lunca râului Prut" (Zona SP-
4 s.Nemțeni r-nul Hîncești)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 261 890,75 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 № 7-1-2:				

Manopera:

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	120,386	70,00	8 427,02
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	31,50	70,00	2 205,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	43,995	70,00	3 079,65
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	270,144	70,00	18 910,08
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,598	70,00	111,86
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,47	70,00	32,90
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,413	70,00	168,91
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,525	70,00	596,75
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,794	70,00	965,58
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,314	70,00	1 771,98
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,139	70,00	3 789,73
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,374	70,00	726,18
		Total manopera				40 785,64

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	17,60	10,00	176,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	55,06	85,00	4 680,10
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,089	20,00	21,78
4.	111100010000110	Puieti arbori foioase fara balot - Artar	buc	27,04	308,00	8 328,32
5.	111100010000211	Puieti arbusti foioase fara balot - Spiraea "Vanhouttei"	buc	62,40	95,00	5 928,00
6.	11202062010361	Savura	m3	2,10	455,80	957,18
7.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,10	320,00	672,00
8.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	47,628	320,00	15 240,96
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,15	320,00	1 008,00
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	300,00	10,80
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,588	300,00	176,40
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,296	300,00	12 388,80
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,071	12,80	0,91
14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,64	60,00	98,40
15.	2030112930150*	Poarta metalica L-4.0m, h=1,85m: - panou din sirma de otel d3.8 Zn.cu celule patrate 200*55; teava patrat 40*40*2 - 19.5m inclusiv	m2	7,40	1 039,10	7 689,34

		accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)				
16.	2030112930150*	Portita metalica L-0.8m, h=1,85m tip Eco zincat d.3.8mm (teava patrat 40*40*2 - 6.1minclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,48	1 766,00	2 613,68
17.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,64	25,00	41,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,142	37,50	5,32
19.	2430116100000*	Email PF-115	kg	0,569	50,00	28,45
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,888	40,00	35,52
21.	2430226100814*	Grund GF-021	kg	0,285	40,00	11,40
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,04	79,00	3,16
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	214,62	2,20	472,16
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,10	2,20	24,42
25.	266310210000115	Beton clasa C12/15	m3	3,308	1 067,00	3 529,64
26.	2663102100908*	Beton marfa clasa B12.5	m3	4,61	1 067,00	4 918,87
27.	2666122800285*	Bordura 100.30.15	m	73,868	83,30	6 153,20
28.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	38,716	17,00	658,17
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,726	25,00	18,15
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	72,60	30,00	2 178,00
31.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	66,15	25,00	1 653,75
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,384	55,00	76,11
33.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,52	1,70	60,38
34.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,52	0,80	28,42
35.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,52	1,00	35,52
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,623	3,40	8,93
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,17	20,10	566,22
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,449	20,10	9,02
39.	60019	Stilp Eco 18 , h=2.4m (cu capac patrat si sistem si fixare (2 buc/stilp)	buc	64,00	304,50	19 488,00
40.	60020	Panou din sirma de otel d4.5 Zn.cu celule patrate 200*55(S=4.625m2/buc)	buc	63,00	479,10	30 183,30
41.	60024	Sirma arsa,d2.5mm Gost 3282-74	m	126,00	1,13	142,38
42.	60025	Beton B12.5	m3	0,288	1 067,00	307,30
43.	z1411122201751**	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm - Materialul nu se utilizeaza	m3	1,802	0,00	0,00
44.	z2710703700340**	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm - Materialul nu se utilizeaza	kg	12,357	0,00	0,00
45.	z2732103646250*	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - Materialul se gaseste in urmatoarea pozitie	m2	153,252	0,00	0,00
46.	z2732103646250**	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - Materialul nu se utilizeaza	m2	48,912	0,00	0,00
47.	z2811106302005*	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare - Materialul se gaseste in urmatoarea pozitie	kg	645,27	0,00	0,00
48.	z2811106302050**	Stilp din beton armat prefabricat - Materialul nu se utilizeaza	buc	12,974	0,00	0,00
49.	z2830127303001*	Arbori - material regasit in pozitia nr 10	buc	0,273	0,00	0,00
50.	z2830127303002*	Arbusti - material regasit in pozitia nr 11	buc	63,00	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				130 627,46

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,43	200,00	286,00
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,60	275,00	440,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,82	280,00	1 349,60
4.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,691	250,00	1 422,75

5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,352	250,00	588,00
6.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,542	200,00	108,40
7.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,223	100,00	22,30
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,593	80,00	127,44
		Total utilaje de construcții				4 344,49

Total	lei	175 757,59
Asigurari sociale	24,00 %	9 788,55
Transportul materialelor	4,00 %	5 225,10
Cheltuieli directe	100,00 +	190 771,24
Cheltuieli de regie	10,00 %	19 077,12
Total cu CR	100,00 +	209 848,36
Beneficiu de deviz	4,00 %	8 393,93
Total cu BD	100,00 +	218 242,29
Taxa pe valoare adaugata	20,00 %	43 648,46

Total deviz: **261 890,75**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de conectare a satului Investitor
Bălăurești din raionul Nisporeni la
"Complexul de asigurare cu apă
potabilă Etapa I – localitățile din lunca
rîului Prut" (Zona SP-4 s.Nemțeni r-
nul Hîncești)

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. Demolarea ingradirii din plasa rabita				
1	CO06B k=0.3	Imprejmuii 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 (Demontarea ingradirii pin plasa rabita)	m			26,10 23,10
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	19,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	3,78
	z2732103646250*	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - Materialul nu se utilizeaza	m2	1,9000	0,00	0,00
	z2710703700340*	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm - Materialul nu se utilizeaza	kg	0,4800	0,00	0,00
	z1411122201751*	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm - Materialul nu se utilizeaza	m3	0,0700	0,00	0,00
	z2811106302050*	Stilp din beton armat prefabricat - Materialul nu se utilizeaza	buc	0,5040	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	200,00	3,00
		2. Imbracaminte din piatra sparta (Drumurilor si terenul de odihna)				
2	DA06B2	(H=15cm) Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			481,74 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,10	4,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	280,00	42,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	80,00	1,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	275,00	13,20
3	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 774,27 345,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	70,00	345,80
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	320,00	6 048,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	320,00	480,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	320,00	320,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	455,80	455,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,10	60,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,00	11,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	200,00	51,62
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	250,00	280,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	250,00	677,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	80,00	33,10

1	2	3	4	5	6	7
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	100,00	10,62
4	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1*3=3.0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			1 209,60 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	320,00	1 209,60
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100.30.15	m			181,98 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	266310210000115	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	1 067,00	48,02
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2666122800285*	Bordura 100.30.15	m	1,0050	83,30	83,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,10	0,12
		3. Arbusti si arburi				
6	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			56,00 56,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	70,00	56,00
7	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,08 1,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	70,00	1,08
	z2830127303001*	Arbori - material regasit in pozitia nr 10	buc	1,0500	0,00	0,00
8	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,62 0,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	70,00	0,62
	z2830127303002*	Arbusti - material regasit in pozitia nr 11	buc	1,0500	0,00	0,00
9	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3			126,00 126,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8000	70,00	126,00
10	TsH24C	(Artar) Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			383,06 55,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	70,00	2,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	70,00	52,50
	111100010000110	Puieti arbori foioase fara balot - Artar	buc	1,0400	308,00	320,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,10	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	10,00	4,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	60,00	2,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	25,00	1,00
11	TsH24A	(Spiraea "Vanhouttei") Plantari arbusti fara balot	buc			126,09 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	70,00	23,80
	111100010000211	Puieti arbusti foioase fara balot - Spiraea "Vanhouttei"	buc	1,0400	95,00	98,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,10	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	10,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	60,00	0,60
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	25,00	0,25
12	TsH190B	Astuparea manuala a gropilor existente, teren mediu	m3			40,60 40,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	70,00	40,60
		4. Gazon S=1374.0 m2				
13	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,70 7,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	70,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
14	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			674,00 337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,60
15	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			66,30 46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,10	20,10
		5. Consolidarea pantelor S=65m2				
16	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			449,00 364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	85,00	85,00
17	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			66,31 46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,10	20,11
		6. Gard euro Eco zincat H=1,85m (157m.l) (Total =63sectii)				
18	CO06A4	(Lucrari de montare (saparea gropilor,montarea stilpilor (ECO 18 L-2.4m=64buc) si executarea fundatiilor B-12,5 (0.072m3/buc), montarea panourilor din sirma de otel d4.5 Zn.cu celule patratre 200*55(S=4.625m2/buc)) Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu	m			99,22 63,70
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	70,00	43,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	70,00	20,30
	z2732103646250*	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - Materialul se gaseste in urmatoarea pozitie	m2	0,9500	0,00	0,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	17,00	4,19
	z2811106302005*	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare - Materialul se gaseste in urmatoarea pozitie	kg	4,0000	0,00	0,00
	2663102100908*	Beton marfa clasa B12.5	m3	0,028577	1 067,00	31,33
19		Stilp Eco 18 , h=2.4m (cu capac patrat si sistem si fixare (2 buc/stilp)	buc			304,50 0,00
	60019	Stilp Eco 18 , h=2.4m (cu capac patrat si sistem si fixare (2 buc/stilp)	buc	1,0000	304,50	304,50
20		Panou din sirma de otel d4.5 Zn.cu celule patratre 200*55(S=4.625m2/buc)	buc			479,10 0,00
	60020	Panou din sirma de otel d4.5 Zn.cu celule patratre 200*55(S=4.625m2/buc)	buc	1,0000	479,10	479,10
21	CL18A	(cornier din otel 60*40*1.2 L=0.6m/sectia;Total 63buc) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,55 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu	t			1 125,21 450,68

1	2	3	4	5	6	7
		de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea cu PF-115 (2 straturi) cu grunduirea GF-021)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,68
	2430116100000*	Email PF-115	kg	7,8000	50,00	389,73
	2430226100814*	Grund GF-021	kg	3,9000	40,00	156,16
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	79,00	43,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,50	72,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,80	12,47
23	CO05B2	(Umplutura din sirma ghimpata =10m/sectii *63sectii=630m) Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 3 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi din beton armat prefabricat montati prin burare cu piatra sparta, cu 5 rinduri orizontale de sirma ghimpata si cite 2 rinduri diagonale pe panou, inaltimea gardului fiind de 2 m. Pentru fiecare rind de sirma ghimpata in plus, se adauga:	m			6,12 3,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0,1050	25,00	2,63
24		Sirma arsa,d2.5mm Gost 3282-74	m			1,13 0,00
	60024	Sirma arsa,d2.5mm Gost 3282-74	m	1,0000	1,13	1,13
25	CK14A	(Poarta metalica L-4.0m, h=1,85m: - panou din sirma de otel d3.8 Zn.cu celule patrate 200*55; teava patrat 40*40*2 - 19.5m; beton B12.5 - 0,144m3) Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 212,66 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	60025	Beton B12.5	m3		1 067,00	20,76
	2030112930150*	Poarta metalica L-4.0m, h=1,85m: - panou din sirma de otel d3.8 Zn.cu celule patrate 200*55; teava patrat 40*40*2 - 19.5m inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 039,10	1 039,10
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,70	6,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,40	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,10	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
26	CK14A	(Portita metalica L-0.8m, h=1,85m tip Eco zincat d.3.8mm (teava patrat 40*40*2 -6.1m; beton B12.5 - 0,144m3)) Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			2 022,61 119,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,29
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,58
	60025	Beton B12.5	m3		1 067,00	103,82
	2030112930150**	Portita metalica L-0.8m, h=1,85m tip Eco zincat d.3.8mm (teava patrat 40*40*2 -6.1minclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 766,00	1 766,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,70	6,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,40	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,10	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.