

**Conectarea satului Balauresti din r-ul Nisporeni la
„Complexul de asigurarea cu apa potabila Etapa I -
localitatile din lunca riului Prut" (Zona SP-4
s.Nemteni r-ul Hincesti). Obiect Nr.202309**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 342 199,94 lei						
№ 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 generale				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (паст.грунт)	100 m3	0,230	945,00 0,00	217,35 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	0,780	1 975,38 0,00	1 540,80 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=0.3 m)	100 m3	0,150	1 059,27 635,07	158,89 95,26
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 granulat) над трыбой 30 см	m3	19,320	22,32 22,32	431,21 431,21
5	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,470	490,21 0,00	230,40 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	100 m3	0,470	1 059,32 634,98	497,88 298,44
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	11,480	22,32 22,32	256,25 256,25
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	11,480	54,33 53,28	623,69 611,64
9	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,230	491,09 0,00	112,95 0,00
Total Lucrari de terasamente						4 069,42
Inclusiv salariu						1 692,80

		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, Vana cu comanda manuala d=80 mm Py=10bar	buc	7,000	1 838,80 39,60	12 871,60 277,20
11	SF51C	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm. (Nodul de masurare a apei: Apometru d=50 1buc-utilaj, Clapeta de retinere d=50-1 buc, filtru d=50 mm - 1 buc-utilaj, Ventil d=15 mm - 1 buc)	компл.	1,000	8 153,64 651,60	8 153,64 651,60
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80 mm	buc	2,000	1 795,21 151,20	3 590,43 302,40
13	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Reductie din fonta cu flanse PN10 D=80x50 mm	buc	2,000	949,97 151,20	1 899,93 302,40
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. (Capat flansa d=110 PE100 PN1.0MPa SDR17)	buc	9,000	384,75 86,40	3 462,75 777,60
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.(Capat flansa d=90 PE100 PN1.0MPa SDR17)	buc	8,000	321,28 72,00	2 570,24 576,00
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-100 mm)	buc	9,000	385,43 64,08	3 468,87 576,72
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-80 mm)	buc	8,000	382,43 64,08	3 059,44 512,64
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-100 mm PN1.0MPa)	buc	3,000	703,43 64,08	2 110,29 192,24
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. (Reductie din polietilena d=110x90 PE100 PN0.6 MPa SDR17)	buc	1,000	435,25 86,40	435,25 86,40
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. (Cot din polietilena d=110 90* PE100 PN1.0MPa SDR17)	buc	3,000	524,13 86,40	1 572,39 259,20
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. (Cot din polietilena d=110 45* PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17)	buc	1,000	561,50 86,40	561,50 86,40
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind	buc	1,000	362,69 72,00	362,69 72,00

		diametrul de 75, 90 mm.(Cot din PE 90* PE100 d=90 PN10bar SDR17)				
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 Teava de polietilena PE100 d=110 PN10 SDR17	m	65,000	192,64 20,02	12 521,86 1 301,04
24	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Teava de polietilena PE100 d=90 PN10 SDR17	m	60,000	120,13 13,10	7 207,62 786,24
25	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	125,000	7,87 5,04	983,13 630,00
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	125,000	0,37 0,30	45,69 36,94
Total Conducte, armature si piese de legatura						64 877,32
Inclusiv salariu						7 427,02
		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	1,740	1 975,60 0,00	3 437,55 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 (доработка грунта)	m3	3,550	148,32 148,32	526,54 526,54
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	100 m3	0,090	1 059,67 635,22	95,37 57,17
30	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,920	490,60 0,00	451,35 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	0,920	1 059,38 635,01	974,63 584,21
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	23,500	22,32 22,32	524,52 524,52
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	23,500	55,05 54,00	1 293,68 1 269,00
Total Lucrari de terasamente						7 303,64
Inclusiv salariu						2 961,44
		1.3.2. Prefabricate elemente beton armat				
34	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa	m3	6,290	1 860,62	11 703,31

		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (2 buc)			636,48	4 003,49
35		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	buc	2,000	3 100,00 0,00	6 200,00 0,00
36		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	buc	6,000	2 230,00 0,00	13 380,00 0,00
37		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a	buc	1,000	2 230,00 0,00	2 230,00 0,00
38		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc	2,000	2 670,00 0,00	5 340,00 0,00
39		Inel de reazem КЦО-1	buc	2,000	236,00 0,00	472,00 0,00
40		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,000	435,00 0,00	435,00 0,00
41		Capac din fonta tip „U”	buc	2,000	1 610,00 0,00	3 220,00 0,00
42	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-2 (1 buc)	kg	17,080	26,50 0,00	452,62 0,00
43	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-3 (2 buc)	kg	40,600	26,50 0,00	1 075,90 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 стреманок)	t	0,058	1 443,28 464,31	83,71 26,93
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 (Отсостка щебень)	m3	0,760	458,36 84,22	348,35 64,01
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,800	136,08 21,60	517,12 82,08
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 (6 buc)	m3	7,480	1 740,66 694,08	13 020,15 5 191,70
48		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	6,000	1 430,00 0,00	8 580,00 0,00
49		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	2,000	986,00	1 972,00

					0,00	0,00
50		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc	9,000	1 320,00 0,00	11 880,00 0,00
51		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a	buc	6,000	1 610,00 0,00	9 660,00 0,00
52		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	6,000	1 650,00 0,00	9 900,00 0,00
53		Inel de reazem KИO-1	buc	6,000	236,00 0,00	1 416,00 0,00
54		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc	4,000	435,00 0,00	1 740,00 0,00
55		Capac din fonta tip „U”	buc	6,000	1 610,00 0,00	9 660,00 0,00
56	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-2 (1 buc)	kg	51,240	26,50 0,00	1 357,86 0,00
57	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-3 (2 buc)	kg	60,900	26,50 0,00	1 613,85 0,00
58	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-5 (1 buc)	kg	26,740	26,50 0,00	708,61 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	1 443,02 463,60	200,58 64,44
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 (Отсостка щебень)	m3	2,280	458,38 84,25	1 045,11 192,10
61	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	11,400	136,05 21,60	1 550,98 246,24
Total Prefabricate elemente beton armat						119 763,15
Inclusiv salariu						9 870,99
Total Camine						127 066,79
Inclusiv salariu						12 832,43
Total			lei		196 013,53	
Asigurarea sociala			24,00 %		5 268,54	
Total			100,00 +		201 282,07	

Transportarea materialelor			4,00 %		6 089,12	
Total			100,00 +		207 371,19	
Cheltuieli de regie			7,00 %		14 515,99	
Total			100,00 +		221 887,18	
Beneficiu de deviz			3,00 %		6 656,62	
Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu					228 543,80 21 952,25	
		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, Vana cu comanda manuala d=100 mm Py=10bar	buc	6,000	39,60 39,60	237,60 237,60
63	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100 mm	buc	3,000	199,22 151,20	597,67 453,60
64	IA40C	(Aplicativ) Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 100 mm. (Фильтр поглотитель „СТОПКР" ФП-100 мм)	buc	1,000	592,84 396,00	592,84 396,00
Total			lei		1 428,11	
Asigurarea sociala			24,00 %		260,93	
Total			100,00 +		1 689,04	
Transportarea materialelor			4,00 %		13,64	
Total			100,00 +		1 702,68	
Cheltuieli de regie			76,00 %		826,27	
Total			100,00 +		2 528,95	
Beneficiu de deviz			3,00 %		75,87	
Total Lucrari de montare Inclusiv salariu					2 604,82 1 087,20	
		3. Utilaj				
65	pret	Vana cu comanda manuala d=100 mm Py=10bar	buc	6,000	2 750,00	16 500,00
66	pret	Apometru D=50 mm	buc	1,000	6 150,00	6 150,00
67	pret	Filtru D=50 mm	buc	1,000	1 033,00	1 033,00
68	pret	Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100 mm	buc	3,000	1 645,00	4 935,00
69	pret	Фильтр поглотитель „СТОПКР" ФП-100 mm	buc	1,000	25 400,00	25 400,00
Total Utilaj					54 018,00	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			lei		285 166,62	
TVA			20,00 %		57 033,32	

Total deviz:
Inclusiv salariu

342 199,94
23 039,45

Intocmit

(functia, semnatura)

Verificat

(functia, semnatura)

**Conectarea satului Balauresti din r-ul Nisporeni la
„Complexul de asigurarea cu apa potabila Etapa I -
localitatile din lunca riului Prut" (Zona SP-4
s.Nemteni r-ul Hincesti). Obiect Nr.202309**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 342 199,94 lei

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

Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,648	72,00	262,65
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,240	72,00	521,28
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,500	72,00	396,00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	136,630	72,00	9 837,36
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	19,668	72,00	1 416,10
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,269	72,00	91,37
7.	7212030022700	Sudor	h-om	25,800	72,00	1 857,60
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,554	72,00	4 719,91
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,835	72,00	708,12
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,291	72,00	2 972,95
11.	9312040019600	Sapator	h-om	3,557	72,00	256,11
		Total manopera				23 039,45

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,912	1 895,00	1 728,24
2.	120023600011	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	68,320	26,50	1 810,48
3.	120023600012	Scara cu vanguri din otel C-3	kg	101,500	26,50	2 689,75
4.	120023600031	Scara cu vanguri din otel C-5	kg	26,740	26,50	708,61
5.	1234560000	Ventil d=15 mm	buc	1,020	75,00	76,50
6.	1235690000010	Vana cu comanda manuala d=100 mm Py=10bar	buc	6,000	2 750,00	16 500,00
7.	1235690000011	Apometru D=50 mm	buc	1,000	6 150,00	6 150,00
8.	1235690000012	Filtru D=50 mm	buc	1,000	1 033,00	1 033,00
9.	1235690000013	Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100 mm	buc	3,000	1 645,00	4 935,00
10.	1235690000014	Фильтр поглотитель „СТОПКР" ФП-100 mm	buc	1,000	25 400,00	25 400,00
11.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	6,359	12,00	76,30
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,655	365,00	1 334,07
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,031	372,00	11,54
14.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	3,116	365,00	1 137,35
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,115	12,00	1,38
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,193	15,00	2,89
17.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,055	4 260,00	234,30
18.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,241	120,00	268,92
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,384	35,00	13,45
20.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,240	15,00	3,60
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,840	15,00	12,60
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,536	75,00	115,20
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	75,00	2,33
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,768	75,00	57,60
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,108	35,00	3,78
26.	25132066215001	Banda de avertizare	m	135,000	1,25	168,75
27.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,140	15,00	2,10
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	27,624	35,00	966,83
29.	25212167100-12	Teava de polietilena PE100 d=90 PN10 SDR17	m	60,300	94,60	5 704,38
30.	25212167100011-1	Teava de polietilena PE100 d=110 PN10 SDR17	m	65,325	135,60	8 858,07
31.	2523156713-11	Capat flansa d=90 PE100 PN1.0MPa SDR17	buc	8,080	128,00	1 034,24
32.	2523156713-11-1	Cot din PE 90* PE100 d=90 PN10bar SDR17	buc	1,010	169,00	170,69
33.	2523156713-21	Capat flansa d=110 PE100 PN1.0MPa SDR17	buc	9,090	135,00	1 227,15
34.	2523156713-211	Reductie din polietilena d=110x90 PE100 PN0.6 MPa SDR17	buc	1,010	185,00	186,85
35.	2523156713-217	Cot din polietilena d=110 90* PE100 PN1.0MPa SDR17	buc	3,030	273,00	827,19
36.	2523156713-218	Cot din polietilena d=110 45* PE100 d=90	buc	1,010	310,00	313,10

		PN1.0MPa SDR17				
37.	2661126331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	9,000	1 320,00	11 880,00
38.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	8,000	236,00	1 888,00
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,06 m3)	buc	5,000	435,00	2 175,00
40.	266112643315201	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,33 m3)	buc	6,000	1 430,00	8 580,00
41.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	6,000	1 610,00	9 660,00
42.	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	2,000	986,00	1 972,00
43.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc	6,000	1 650,00	9 900,00
44.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	2,000	3 100,00	6 200,00
45.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII/II-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	2 670,00	5 340,00
46.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	2 230,00	2 230,00
47.	2661126433222	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,45 m3)	buc	6,000	2 230,00	13 380,00
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,503	1 260,00	1 893,78
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,804	1 350,00	2 435,40
50.	2664102101126	Var	kg	1,765	8,50	15,00
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,622	1 230,00	765,06
52.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,510	135,00	68,85
53.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,204	48,00	9,79
54.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,270	28,00	7,56
55.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,938	68,00	131,78
56.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,978	35,00	139,23
57.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	80,000	7,00	560,00
58.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,000	5,00	80,00
59.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	2,60	41,60
60.	2874117301-201	Vana cu comanda manuala d=80 mm Py=10bar	buc	7,280	1 730,00	12 594,40
61.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	1,50	24,00
62.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,176	34,00	39,99
63.	2875272001	Capac din fonta tip „U"	buc	8,000	1 610,00	12 880,00
64.	2875274110-21	Flansa din otel liber d-80 mm	buc	8,000	255,00	2 040,00
65.	2875274110-35	Flansa din otel liber d-100 mm	buc	9,000	258,00	2 322,00
66.	2875274110-36	Flansa din otel presudata d-100 mm	buc	3,000	576,00	1 728,00
67.	28752741101	Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80 mm	buc	2,100	1 520,00	3 192,00
68.	28752741103	Reductie din fonta cu flanse PN10 D=80x50 mm	buc	2,100	715,00	1 501,50
69.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,200	35,00	357,00
70.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	12,00	24,00
71.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,120	178,00	1 089,36
72.	291312420255-3	Clapeta de retinere d=50 mm	buc	1,020	2 345,00	2 391,90
73.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	2,040	1 385,00	2 825,40
74.	3320527328000	Manometru	buc	1,020	220,00	224,40
75.	4100116202806	Apa industr in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,498	10,50	36,73
76.	4100116202820	Apa potabila	m3	18,750	10,50	196,88
		Total materiale de constructii				206 586,85

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,250	35,00	8,75
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,240	75,00	168,00
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	22,320	75,00	1 674,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,400	15,00	36,00
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,063	450,00	4 978,35
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,249	450,00	1 012,05
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,371	45,00	691,69
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	22,320	75,00	1 674,00
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,400	250,00	600,00
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,455	350,00	8 559,25
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,500	350,00	2 275,00
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,250	25,00	156,25
		Total utilaje de constructii				21 833,34

Total:

Total	lei	285 166,62
TVA	20,00 %	57 033,32

Total deviz:

342 199,94

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Conectarea satului Balauresti din r-ul Nisporeni la „Complexul de asigurarea cu apa potabila Etapa I - localitatile din lunca riului Prut" (Zona SP-4 s.Nemteni r-ul Hincesti). Obiect Nr.202309

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2
Platforma rezervoarelor de apa curata. Sistem A1; A2
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		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 (паст.грунт)	100 m3			945,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	450,00	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			1 975,38
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	450,00	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 (H=0.3 m)	100 m3			1 059,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	72,00	635,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	45,00	635,07
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 granulat) над трубой 30 см	m3			22,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	72,00	22,32
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			490,21
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	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			1 059,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	72,00	634,98
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	45,00	634,98
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			22,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	72,00	22,32
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			54,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	72,00	53,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,50	53,28
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			491,09
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	0,00
		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, Vana cu comanda manuala d=80 mm Py=10bar	buc			1 838,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	72,00	39,60
	2874117301-201	Vana cu comanda manuala d=80 mm Py=10bar	buc	1,000	1 730,00	39,60
11	SF51C	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm. (Nodul de masurare a apei: Apometru d=50 1buc-utilaj, Clapeta de retinere d=50-1 buc, filtru d=50 mm - 1 buc-utilaj, Ventil d=15 mm - 1 buc)	компл.			8 153,64
						651,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,240	72,00	521,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,810	72,00	130,32
	1234560000	Ventil d=15 mm	buc	1,000	75,00	76,50
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	2,000	1 385,00	2 825,40
	291312420255-3	Clapeta de retinere d=50 mm	buc	1,000	2 345,00	2 391,90
	3320527328000	Manometru	buc	1,000	220,00	224,40
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,000	178,00	1 089,36
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,200	48,00	9,79
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,500	135,00	68,85
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,900	35,00	139,23
	2875274204140	Bratari si suportii	kg	10,000	35,00	357,00
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,900	68,00	131,78
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,030	75,00	2,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,240	75,00	168,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,050	350,00	17,50
12	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80 mm	buc			1 795,21 151,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	72,00	151,20
	28752741101	Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80 mm	buc	1,000	1 520,00	1 596,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	35,00	37,12
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,865	12,00	10,90
13	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Reductie din fonta cu flanse PN10 D=80x50 mm	buc			949,97 151,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	72,00	151,20
	28752741103	Reductie din fonta cu flanse PN10 D=80x50 mm	buc	1,000	715,00	750,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	35,00	37,12
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,865	12,00	10,90
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. (Capat flansa d=110 PE100 PN1.0MPa SDR17)	buc			384,75 86,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	72,00	86,40
	2523156713-21	Capat flansa d=110 PE100 PN1.0MPa SDR17	buc	1,010	135,00	136,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	75,00	81,00
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.(Capat flansa d=90 PE100 PN1.0MPa SDR17)	buc			321,28 72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	72,00	72,00
	2523156713-11	Capat flansa d=90 PE100 PN1.0MPa SDR17	buc	1,010	128,00	129,28
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	75,00	60,00
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-100 mm)	buc			385,43 64,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	72,00	64,08
	2875274110-35	Flansa din otel liber d-100 mm	buc	1,000	258,00	258,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	7,00	28,00
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-80 mm)	buc			382,43 64,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	72,00	64,08
	2875274110-21	Flansa din otel liber d-80 mm	buc	1,000	255,00	255,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	7,00	28,00
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-100 mm PN1.0MPa)	buc			703,43 64,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	72,00	64,08
	2875274110-36	Flansa din otel presudata d-100 mm	buc	1,000	576,00	576,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	35,00	35,35
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	7,00	28,00
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. (Reductie din polietilena d=110x90 PE100 PN0.6 MPa SDR17)	buc			435,25 86,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	72,00	86,40
	2523156713-211	Reductie din polietilena d=110x90 PE100 PN0.6 MPa SDR17	buc	1,010	185,00	186,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	75,00	81,00
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. (Cot din polietilena d=110 90* PE100 PN1.0MPa SDR17)	buc			524,13 86,40

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	72,00	86,40
	2523156713-217	Cot din polietilena d=110 90* PE100 PN1.0MPa SDR17	buc	1,010	273,00	275,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	75,00	81,00
21	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot din polietilena d=110 45* PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17)	buc			561,50 86,40
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	72,00	86,40
	2523156713-218	Cot din polietilena d=110 45* PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17	buc	1,010	310,00	313,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	75,00	81,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	75,00	81,00
22	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm.(Cot din PE 90* PE100 d=90 PN10bar SDR17)	buc			362,69 72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	72,00	72,00
	2523156713-11-1	Cot din PE 90* PE100 d=90 PN10bar SDR17	buc	1,010	169,00	170,69
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	75,00	60,00
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 Teava de polietilena PE100 d=110 PN10 SDR17	m			192,64 20,02
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	72,00	13,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	72,00	6,84
	25212167100011-1	Teava de polietilena PE100 d=110 PN10 SDR17	m	1,005	135,60	136,28
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,25	1,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	350,00	35,00
24	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Teava de polietilena PE100 d=90 PN10 SDR17	m			120,13 13,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121	72,00	8,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061	72,00	4,39
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,25	1,35
	25212167100-12	Teava de polietilena PE100 d=90 PN10 SDR17	m	1,005	94,60	95,07
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	15,00	0,60
25	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,87 5,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070	72,00	5,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150	10,50	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050	25,00	1,25
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			0,37 0,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	72,00	0,30
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	35,00	0,07
		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			1 975,60 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	450,00	1 975,60
28	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)	m3			148,32 148,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	72,00	148,32
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	100 m3			1 059,67 635,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	72,00	635,22
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	45,00	424,44
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			490,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	450,00	490,60
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			1 059,38 635,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	72,00	635,01
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	45,00	424,37
32	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o	m3			22,32

1	2	3	4	5	6	7
		aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				22,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	72,00	22,32
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			55,05 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	72,00	54,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	10,50	1,05
		1.3.2. Prefabricate elemente beton armat				
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 (2 buc)	m3			1 860,62 636,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,000	72,00	432,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840	72,00	204,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,284	1 350,00	387,19
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210	120,00	25,45
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	1 230,00	106,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,259	365,00	95,46
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090	34,00	3,09
	2664102101126	Var	kg	0,147	8,50	1,26
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 260,00	16,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,680	350,00	587,99
35		Placi prefabricate pt. camine КИД-20	buc			3 100,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
36		Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9	buc			2 230,00 0,00
	2661126433222	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,45 m3)	buc	1,000	2 230,00	2 230,00
37		Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9a	buc			2 230,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	2 230,00	2 230,00
38		Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1	buc			2 670,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 670,00	2 670,00
39		Inel de reazem КИО-1	buc			236,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,000	236,00	236,00
40		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3	buc			435,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,06 m3)	buc	1,000	435,00	435,00
41		Capac din fonta tip „U”	buc			1 610,00 0,00
	2875272001	Capac din fonta tip „U”	buc	1,000	1 610,00	1 610,00
42	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-2 (1 buc)	kg			26,50 0,00
	120023600011	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	1,000	26,50	26,50
43	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-3 (2 buc)	kg			26,50 0,00
	120023600012	Scara cu vanguri din otel C-3	kg	1,000	26,50	26,50
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			1 443,28 464,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	72,00	464,31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	75,00	584,48
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	75,00	292,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	35,00	19,31
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	15,00	14,66
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 (Отсостка щебенъ)	m3			458,36 84,22
	9312040019600	Sapator	h-om	1,170	72,00	84,22
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	365,00	374,13
46	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			136,08 21,60

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,240	72,00	17,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060	72,00	4,32
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,060	1 895,00	113,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	372,00	0,78
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 (6 buc)	m3			1 740,66 694,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	72,00	486,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	72,00	208,08
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 260,00	253,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	120,00	14,55
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 230,00	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	365,00	98,08
	2664102101126	Var	kg	0,110	8,50	0,94
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	34,00	2,75
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 260,00	17,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	350,00	647,50
48		Placi prefabricate pt. camine КИД-15	buc			1 430,00 0,00
	266112643315201	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,33 m3)	buc	1,000	1 430,00	1 430,00
49		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6	buc			986,00 0,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,000	986,00	986,00
50		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9	buc			1 320,00 0,00
	2661126331522	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9	buc	1,000	1 320,00	1 320,00
51		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a	buc			1 610,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	1 610,00	1 610,00
52		Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1	buc			1 650,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
53		Inel de reazem КИО-1	buc			236,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,000	236,00	236,00
54		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3	buc			435,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,06 m3)	buc	1,000	435,00	435,00
55		Capac din fonta tip „U”	buc			1 610,00 0,00
	2875272001	Capac din fonta tip „U”	buc	1,000	1 610,00	1 610,00
56	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-2 (1 buc)	kg			26,50 0,00
	120023600011	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	1,000	26,50	26,50
57	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-3 (2 buc)	kg			26,50 0,00
	120023600012	Scara cu vanguri din otel C-3	kg	1,000	26,50	26,50
58	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel C-5 (1 buc)	kg			26,50 0,00
	120023600031	Scara cu vanguri din otel C-5	kg	1,000	26,50	26,50
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			1 443,02 463,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	72,00	463,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	75,00	584,89
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	75,00	292,45
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	35,00	19,14
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	35,00	68,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	15,00	14,68
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 (Отсоска щебень)	m3			458,38 84,25
	9312040019600	Sapator	h-om	1,170	72,00	84,25
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	365,00	374,13
61	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			136,05

1	2	3	4	5	6	7
						21,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,240	72,00	17,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060	72,00	4,32
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,060	1 895,00	113,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	372,00	0,75
		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, Vana cu comanda manuala d=100 mm Py=10bar	buc			39,60 39,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	72,00	39,60
63	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100 mm	buc			199,22 151,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	72,00	151,20
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	35,00	37,12
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,865	12,00	10,90
64	IA40C	(Aplicativ) Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 100 mm. (Фильтр поглотитель „СТОПКР” ФП-100 мм)	buc			592,84 396,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,500	72,00	396,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	12,00	24,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,000	5,00	80,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	2,60	41,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	1,50	24,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,240	15,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,840	15,00	12,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,270	28,00	7,56
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,140	15,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,115	12,00	1,38
		3. Utilaj				
65	pret	Vana cu comanda manuala d=100 mm Py=10bar	buc			2 750,00 0,00
	1235690000010	Vana cu comanda manuala d=100 mm Py=10bar	buc	1,000	2 750,00	2 750,00
66	pret	Apometru D=50 mm	buc			6 150,00 0,00
	1235690000011	Apometru D=50 mm	buc	1,000	6 150,00	6 150,00
67	pret	Filtru D=50 mm	buc			1 033,00 0,00
	1235690000012	Filtru D=50 mm	buc	1,000	1 033,00	1 033,00
68	pret	Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100 mm	buc			1 645,00 0,00
	1235690000013	Teu din fonta cu flanse PN10 d=100x100 mm	buc	1,000	1 645,00	1 645,00
69	pret	Фильтр поглотитель „СТОПКР” ФП-100 mm	buc			25 400,00 0,00
	1235690000014	Фильтр поглотитель „СТОПКР” ФП-100 mm	buc	1,000	25 400,00	25 400,00

INTOCMIT

APROBAT:

Antreprenor

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.