

**Lucrari de Construcție a stației
de epurare a apelor reziduale și
extinderea rețelelor de canalizare
în satul Stolniceni, raionul
Hîncești, etapa III” localizat în s.
Stolniceni, r-nul Hîncești
(finalizarea lucrărilor inițiate în
anul 2014- darea în exp**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 3 628 252,22 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 constructii				
		1.1. Lucrari 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	39,560	922,50 0,00	36 494,100 0,000
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	6,740	1 057,50 0,00	7 127,550 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	36,630	144,20 144,20	5 282,060 5 282,060

1	2	3	4	5	6	7
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor	m3	15,190	173,04 173,04	2 628,500 2 628,500
5	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	46,350	185,50 185,50	8 597,960 8 597,960
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка/	m3	212,800	298,95 42,70	63 616,560 9 086,560
7	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	192,000	367,00 59,50	70 464,000 11 424,000
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. (Вытесненный грунт)	100 m3	7,740	1 012,50 0,00	7 836,750 0,000
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	1 331,170	19,20 0,00	25 558,500 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,690	205,20 25,20	1 577,960 193,760
11	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	1 121,890	21,70 21,70	24 345,020 24 345,020
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	1 115,670	54,30	60 580,916

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			52,50	58 572,710
13	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	29,900	490,50 0,00	14 665,950 0,000
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	29,860	2 175,90 617,40	64 972,300 18 435,550
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	11,810	100,00 0,00	1 181,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			394 929,126
		Total Lucrari terasamente. Inklusiv salariu				394 929,126 138 566,120
		1.2. Conducte si accesorii				
16	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din Curogata d200 mm	m	3 195,000	131,56 40,50	420 334,200 129 397,500
17	AcD10A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din Curogata, d250mm	m	860,000	212,45 72,00	182 710,440 61 920,000
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE 100 PN 16 SDR11 d75mm	m	1 265,800	120,19 8,28	152 141,572 10 480,870
19	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE80 PN4 d110mm (L=0.2m-16buc)	m	2,240	114,83 21,37	257,213 47,870
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755 443,425

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				755 443,425 201 846,240
		1.3. Camine din beton armat				
20	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	80,600	3 932,49 1 474,20	316 958,720 118 820,520
21	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,400	3 298,15 1 076,40	7 915,560 2 583,360
22	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIQI-10	put	130,000	660,00 0,00	85 800,000 0,000
23	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIQI-15	put	4,000	1 600,00 0,00	6 400,000 0,000
24	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIQI0-6	put	18,000	600,00 0,00	10 800,000 0,000
25	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIQI0-9	put	134,000	950,00 0,00	127 300,000 0,000
26	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIQI5-6	put	11,000	1 170,00 0,00	12 870,000 0,000
27	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIQI5-9	put	12,000	1 600,00 0,00	19 200,000 0,000
28	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIQI1-10-1	put	130,000	660,00 0,00	85 800,000 0,000
29	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	put	4,000	1 600,00	6 400,000

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIIII1-15-1			0,00	0,000
30	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII-7-3	put	134,000	440,00 0,00	58 960,000 0,000
31	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KII0-1	put	148,000	334,00 0,00	49 432,000 0,000
32	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B.Люк T	buc	134,000	2 678,61 73,80	358 933,476 9 889,200
33	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	3,250	4 097,92 378,00	13 318,240 1 228,500
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	1,700	39 461,75 5 325,00	67 084,975 9 052,500
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,700	1 409,42 450,80	2 396,015 766,360
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 229 568,98 6
		Total Camine din beton armat Inclusiv salariu				1 229 568,98 6 142 340,440
		1.4. Camin cu gratar				

1	2	3	4	5	6	7
36	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,780	5 790,22 1 076,42	4 516,370 839,610
37	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m. KИД-15	put	4,000	1 600,00 0,00	6 400,000 0,000
38	AcD53E1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИ15-9	put	3,000	1 600,00 0,00	4 800,000 0,000
39	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325 x 6mm L=0.2m	buc	2,000	475,22 91,00	950,436 182,000
40	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... B15	m3	0,570	2 300,46 396,00	1 311,264 225,720
41	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 Опалубка	m2	3,000	138,65 87,00	415,940 261,000
42	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Щит деревянный	m3	0,130	8 018,08 1 580,00	1 042,350 205,400
43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,130	212,60 59,77	27,638 7,770
44	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700	m2	0,750	650,47 240,80	487,852 180,600

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Лист Л=0,3м				
45	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, Оцинк.жесть	m2	2,000	533,27 240,80	1 066,545 481,600
46	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Лоток с решеткой и шибер	t	0,060	51 350,00 1 350,00	3 081,000 81,000
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,060	1 408,83 450,33	84,530 27,020
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 183,925
		Total Camin cu gratar Inclusiv salariu				24 183,925 2 491,720
		1.5. Demolarea si reconditionarea				
		1.5.1. Drumul din asfalt				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	470,000	50,55 26,10	23 758,500 12 267,000
49	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	14,600	152,50 112,00	2 226,525 1 635,200
50	TsC03C1	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. III	100 m3	0,200	1 057,50 0,00	211,500 0,000
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	39,000	416,10 69,30	16 227,900 2 702,700
52	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	370,000	182,34 8,40	67 465,800 3 108,000
53	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	370,000	182,92	67 680,400

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala			8,40	3 108,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177 570,625
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				177 570,625 22 820,900
		1.5.2. Drumul din pietris				
54	TsC03C1	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. III	100 m3	0,170	1 058,82 0,00	180,000 0,000
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	16,000	416,10 69,30	6 657,600 1 108,800
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 837,600
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				6 837,600 1 108,800
		1.5.3. Transportarea gunoiului				
56	TsC03G1	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. III	100 m3	0,400	1 170,00 0,00	468,000 0,000
57	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	151,000	19,20 0,00	2 899,200 0,000
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,800	205,20 25,20	164,160 20,160
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 531,360
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				3 531,360 20,160
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187 939,585
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				187 939,585 23 949,860
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 592 065,04

1	2	3	4	5	6	7
						7
		Fondul social	24 %			122 206,651
		Transport material	2 %			36 360,694
		Cheltuieli depozitare	1 %			18 180,347
		Cheltuieli directe				2 768 812,73 9
		Cheltuieli de regie	5 %			138 440,637
		Total				2 907 253,37 6
		Beneficiu de deviz	4 %			116 290,135
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 023 543,51 1 509 194,380

		Cheltuieli directe	lei	3 023 543,52
		Tva	20 %	604 708,70
		Total deviz: Inclisiv salariu		3 628 252,22 509 194,38

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stolniceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de Construcție a stației de
epurare a apelor reziduale și extinderea rețelilor
de canalizare în satul Stolniceni, raionul
Hîncești, etapa III” localizat în s. Stolniceni, r-
nul Hîncești (finalizarea lucrărilor inițiate în
anul 2014- darea în exp**

Investitor Primaria Stolniceni

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	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari 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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,0500	450,00	922,50
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor	m3			173,04 173,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	173,04
5	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			185,50 185,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	70,00	168,70
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	70,00	16,80
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка/	m3			298,95 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	70,00	42,70
	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Подготовка под трубы	m3	1,0250	250,00	256,25
7	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			367,00 59,50
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
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. (Вытесненный грунт)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,2500	450,00	1 012,50
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,20 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	450,00	180,00
11	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

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
12	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			54,30 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	18,00	1,80
13	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pîna la 65-80 CP	h-util	1,0900	450,00	490,50
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,90 617,40
	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	10,3900	150,00	1 558,50
15	TsA24C	Epuizarea mecanică a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			100,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	100,00	100,00
		1.2. Conducte si accesorii				
16	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din Curogata d200 mm	m			131,56 40,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	90,00	40,50
	252121670Teava Corogata d200mm	Teava Corogata d200mm	m	1,0500	85,00	91,03
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
17	AcD10A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din Curogata, d250mm	m			212,45 72,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8000	90,00	72,00
	2523156701Teava Corogata d250m	Teava Corogata d250mm	m	1,0200	135,00	140,45
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE 100 PN 16 SDR11 d75mm	m			120,19 8,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	70,00	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	90,00	3,24
	252121671PE 100 PN 16 SDR11 d7	Teava polietilena PE 100 PN 16 SDR11 d75mm	m	1,0030	98,00	98,29
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	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	50,00	2,00
19	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE80 PN4 d110mm (L=0.2m-16buc)	m			114,83 21,37
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	70,00	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	90,00	8,56
	252121671Tub de protectie PE80	Teava polietilena. Tub de protectie PE80 PN4 d110mm (L=0.2m-16buc)	m	1,0050	93,00	93,46
		1.3. Camine din beton armat				
20	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 932,49 1 474,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,6000	90,00	1 134,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7800	90,00	340,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 800,00	1 161,29
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,7000	30,00	51,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0900	1 500,00	135,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1600	250,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,3800	450,00	1 071,00
21	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			3 298,15 1 076,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,2000	90,00	828,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7600	90,00	248,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 800,00	1 200,00
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,9000	30,00	57,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1000	1 500,00	150,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1450	250,00	36,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,7300	450,00	778,50
22	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIUI-10	put			660,00 0,00
	KIUI-10	Placi prefabricate pt. camine KIUI-10	buc	1,0000	660,00	660,00
23	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIUI-15	put			1 600,00 0,00
	KIUI-15	Placi prefabricate pt. camine KIUI-15	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
24	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIUI-6	put			600,00 0,00
	KIUI-6	Inel prefabricate pt. camine KIUI-6	buc	1,0000	600,00	600,00
25	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIUI-9	put			950,00 0,00
	KIUI-9	Inel prefabricate pt. camine KIUI-9	buc	1,0000	950,00	950,00
26	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIUI-6	put			1 170,00 0,00
	KIUI-6	Inel prefabricate pt. camine KIUI-6	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
27	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIUI-9	put			1 600,00 0,00
	KIUI-9	Inel prefabricate pt. camine KIUI-9	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
28	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIUI-10-1	put			660,00 0,00
	KIUI-10-1	Inel prefabricate pt. camine KIUI-10-1	buc	1,0000	660,00	660,00
29	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5m. KIUI-15-1	put			1 600,00 0,00
	KIUI-15-1	Inel prefabricate pt. camine KIUI-15-1	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
30	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIUI-7-3	put			440,00 0,00
	KIUI-7-3	Inel prefabricate pt. camine KIUI-7-3	buc	1,0000	440,00	440,00
31	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 -1.5m. KIUI-1	put			334,00 0,00
	KIUI-1	Inel prefabricate pt. camine KIUI-1	buc	1,0000	334,00	334,00
32	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B.Люк Т	buc			2 678,61 73,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	90,00	73,80
	287527420021T	Capac cu rama Люк Т	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	3,00	41,31
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	250,00	13,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	18,00	0,24
33	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			4 097,92 378,00
	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	8,00	3 152,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 500,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	18,00	7,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t			39 461,75 5 325,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	70,00	4 462,50
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	70,00	262,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	70,00	262,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	90,00	337,50
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	2,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	30,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,00	10,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	450,00	4 050,00
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 409,42 450,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	70,00	546,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	70,00	273,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62
		1.4. Camin cu gratar				
36	AcD53B	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			5 790,22 1 076,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,2000	90,00	828,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7600	90,00	248,42
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 800,00	3 692,31
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,9000	30,00	57,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1000	1 500,00	150,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1450	250,00	36,22
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,7300	450,00	778,27
37	AcD53B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m. KI/I-15	put			1 600,00 0,00
	KI/I-15	Placi prefabricate pt. camine KI/I-15	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
38	AcD53E1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5m. KI/I5-9	put			1 600,00 0,00
	KI/I5-9	Inel prefabricate pt. camine KI/I5-9	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
39	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 325 x 6mm L=0.2m	buc			475,22 91,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	70,00	91,00
	2722103310325	Teava instalatie d325x6mm	m	0,2000	1 800,00	360,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	20,00	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	30,00	4,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	70,00	8,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	3,00	2,57
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	250,00	1,25
40	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			2 300,46 396,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	90,00	360,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	90,00	36,00
	2663102100345B15	Beton B15	m3	1,0250	1 800,00	1 872,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
41	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 Опалубка	m2			138,65 87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	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	50,00	4,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 700,00	17,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 700,00	3,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
42	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Щит деревянный	m3			8 018,08 1 580,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	70,00	1 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	90,00	180,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 700,00	4 700,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 700,00	1 193,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	50,00	250,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	16,00	56,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	2,00	7,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
43	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			212,60 59,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,77
	1212121212121	apa	m3	0,2300	18,00	4,15
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	3,46
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	4,62
44	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm. Лист Л=0,3м	m2			650,47 240,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	240,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,32
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	70,00	0,84
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,00	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,28
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,70	4,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,77
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	40,00	117,17
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	6,00	36,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,27
45	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, Оцинк.жестъ	m2			533,27 240,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	240,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	70,00	0,84
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	3,00	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,70	4,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	6,00	36,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
46	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Лоток с решеткой и шибер	t			51 350,00 1 350,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	90,00	1 350,00
	2874114112401	Piesa de legatura din otel pentru conducte Лоток и шибер	kg	1 000,0000	50,00	50 000,00
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 408,83 450,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	450,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	70,00	546,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	70,00	273,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,50
		1.5. Demolarea si reconditionarea				
		1.5.1. Drumul din asfalt				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,55 26,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	90,00	26,10
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 000,00	10,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	18,00	0,72
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
49	Dl109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			152,50 112,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,38
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,12
50	TsC03C1	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. III	100 m3			1 057,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			416,10 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,80
52	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			182,34 8,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,40
	111100010001301	Mixtura asfaltica preparata la cald mare	t	0,0940	1 800,00	169,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	400,00	4,52
53	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			182,92

1	2	3	4	5	6	7
		marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				8,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	70,00	8,40
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0940	1 800,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
		1.5.2. Drumul din pietris				
54	TsC03C1	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. III	100 m3			1 058,82
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	0,00
						1 058,82
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			416,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,80
		1.5.3. Transportarea gunoiiului				
56	TsC03G1	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. III	100 m3			1 170,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,6000	450,00	0,00
						1 170,00
57	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	0,00
						19,20
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			205,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	450,00	180,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Stolniceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de Construcție a stației
de epurare a apelor reziduale și
extinderea rețelelor de canalizare
în satul Stolniceni, raionul
Hîncești, etapa III” localizat în s.
Stolniceni, r-nul Hîncești
(finalizarea lucrărilor inițiate în
anul 2014- darea în exp**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1

Rețele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 3 628 252,22 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,560	70,00	1 019,200
2.	7123010010200	Betonist	h-om	138,580	90,00	12 472,200
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,600	70,00	182,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,150	70,00	220,500
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	88,800	70,00	6 216,000
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	797,880	90,00	71 809,200
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,600	70,00	182,000
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 483,466	90,00	223 511,940
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,460	70,00	662,200
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	91,548	70,00	6 408,360
11.	7137010011500	Electrician	h-om	11,124	70,00	778,680
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,334	70,00	793,380
13.	7212030022700	Sudor	h-om	6,375	70,00	446,250
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,375	70,00	446,250
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	108,375	70,00	7 586,250
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 730,122	70,00	121 108,540
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	366,540	90,00	32 988,600
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	26,461	70,00	1 852,270
19.	9312040019600	Sapator	h-om	163,200	70,00	11 424,000
20.	9312040019600	Sapator	h-om.	129,808	70,00	9 086,560
		Total manopera				509 194,38

Materiale:

1.	KЦ10-6	Inel prefabricate pt. camine KЦ10-6	buc	18,000	600,00	10 800,000
2.	KЦП1-10-1	Inel prefabricate pt. camine KЦП1-10-1	buc	130,000	660,00	85 800,000
3.	KЦП1-15-1	Inel prefabricate pt. camine KЦП1-15-1	buc	4,000	1 600,00	6 400,000
4.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	34,780	1 800,00	62 604,000
5.	111100010001301	Mixtura asfaltica preparata la cald mare	t	34,780	1 800,00	62 604,000
6.	1212121212121	apa	m3	0,030	18,00	0,540
7.	141112220175202	Piatra sparta	m3	63,250	300,00	18 975,000
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,110	1 700,00	1 887,000
9.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	196,800	300,00	59 040,000
10.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,107	250,00	1 776,750
11.	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Подготовка под трубы	m3	218,120	250,00	54 530,000
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	13,357	250,00	3 339,250
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,010	250,00	2,500
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,715	15,00	25,725
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,132	4 700,00	620,400
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	4 700,00	51,700
17.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,033	4 700,00	155,100

18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,300	200,00	60,000
19.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,044	3,00	0,132
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,008	20,00	0,160
21.	2320166200676	White spirit	kg	3,432	50,00	171,600
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,130	20,00	2,600
23.	2320187315789	Decofrol	kg	0,360	14,00	5,040
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	1,654	20,00	33,080
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,943	30,00	28,290
26.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,650	20,00	13,000
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,728	70,00	960,960
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,240	70,00	16,800
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,871	18,00	15,678
30.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,897	70,00	482,790
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,968	50,00	48,400
32.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 367,064	1,50	2 050,596
33.	252121670Teava Corogata d200mm	Teava Corogata d200mm	m	3 421,845	85,00	290 856,825
34.	252121671PE 100 PN 16 SDR11 d7	Teava polietilena PE 100 PN 16 SDR11 d75mm	m	1 269,597	98,00	124 420,506
35.	252121671Tub de protectie PE80	Teava polietilena. Tub de protectie PE80 PN4 d110mm (L=0.2m-16buc)	m	2,251	93,00	209,343
36.	2523156701Teava Corogata d250m	Teava Corogata d250mm	m	894,744	135,00	120 790,440
37.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 280,500	8,00	10 244,000
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,712	3,00	5,136
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 845,180	3,00	5 535,540
40.	2663102100345 B15	Beton B15	m3	0,593	1 800,00	1 067,400
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	55,200	1 800,00	99 360,000
42.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,780	1 500,00	1 170,000
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	7,572	1 500,00	11 358,000
44.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,645	3 000,00	4 935,000
45.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,197	40,00	87,880
46.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	13,054	40,00	522,160
47.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,070	20,00	81,400
48.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,070	20,00	81,400
49.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,027	20,00	80,540
50.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,222	20,00	44,440
51.	2722103310325	Teava instalatie d325x6mm	m	0,400	1 800,00	720,000
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	25,00	3,750
53.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,084	25,00	2,100
54.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 700,000	30,00	51 000,000
55.	2811236310181	Cofraje metalice	kg	143,062	30,00	4 291,860
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,890	50,00	44,500
57.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,425	65,00	27,625
58.	2874114112401	Piesa de legatura din otel pentru conducte Лоток и шибер	kg	60,000	50,00	3 000,000
59.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,500	1,00	8,500

60.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,665	6,00	99,990
61.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,900	10,00	9,000
62.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,455	16,00	7,280
63.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,900	2,00	1,800
64.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,455	2,00	0,910
65.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,500	2,00	17,000
66.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,500	2,00	17,000
67.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,665	2,00	33,330
68.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,455	2,00	0,910
69.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,022	50,00	1,100
70.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,665	0,70	11,665
71.	287527420021T	Capac cu rama ЛЮК Т	buc	136,680	2 500,00	341 700,000
72.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,740	25,00	18,500
73.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,028	15,00	0,420
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	130,367	18,00	2 346,606
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,765	18,00	157,770
76.	KЦ-7-3	Inel prefabricate pt. camine KЦ-7-3	buc	134,000	440,00	58 960,000
77.	KЦ0-1	Inel prefabricate pt. camine KЦ0-1	buc	148,000	334,00	49 432,000
78.	KЦ10-9	Inel prefabricate pt. camine KЦ10-9	buc	134,000	950,00	127 300,000
79.	KЦ15-6	Inel prefabricate pt. camine KЦ15-6	buc	11,000	1 170,00	12 870,000
80.	KЦ15-9	Inel prefabricate pt. camine KЦ15-9	buc	15,000	1 600,00	24 000,000
81.	KЦД-10	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	130,000	660,00	85 800,000
82.	KЦД-15	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	8,000	1 600,00	12 800,000
		Total materiale de construcții				1 818 034,72

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	450,00	0,450
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,138	25,00	3,450
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,300	500,00	650,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	50,632	50,00	2 531,600
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,279	700,00	195,300
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîrturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,181	400,00	1 672,400
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,709	450,00	7 519,050
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	99,553	450,00	44 798,850
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-util	32,591	450,00	14 665,950
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	3,396	450,00	1 528,200
11.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,342	50,00	17,100
12.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	3,195	25,00	79,875
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,315	35,00	396,025
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	310,245	150,00	46 536,750
15.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	138,180	45,00	6 218,100
16.	2952270004704	Motopompă monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	11,810	100,00	1 181,000
17.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,425	100,00	42,500
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	50,632	250,00	12 658,000
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	197,329	450,00	88 798,050
20.	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	15,300	450,00	6 885,000
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	94,861	300,00	28 458,300

		Total utilaje de construcții				264 835,96
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

Cheltuieli directe	lei	3 023 543,52
Tva	20 %	604 708,70

Total deviz:
3 628 252,22

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Stolniceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)