

SCRISOARE DE INAINTARE

OFERTĂ

Către : Primaria com Miclesti

Stimați domni, examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Cotoman Mariana, reprezentanți ai ofertantului **SRL Lorascom**, cod fiscal **1003600159867**, ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm:

Lucrări de construcție Fîntîna Arteziană, sistem de canalizare și stația de epurare din s. Micleşti, Criuleni”etapa II-III

Valoarea estimata fara TVA: 7 012 930.83 lei

(Sapte milioane doisprezece mii noua sute treizeci lei, 83 bani)

1. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executie anexat , **11 (unusprezece) luni** de la înregistrarea contractului la Trezorerie si emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (perioada în litere și în cifre).
2. Ne angajăm să menținem această **ofertă valabilă pentru o durată de 30 zile** (treizeci), respectiv pînă la data de **25 mai 2025**, inclusiv, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
3. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.
4. Alături de oferta de bază: (se bifează opțiunea corespunzătoare)- **nu depunem oferta alternativa** depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;nu depunem ofertă alternativă.
5. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.
6. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data: **24.04.2025**

Eu, **Cotoman Mariana**, în calitate de reprezentant legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele **Lorascom SRL** (denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor - **nu este cazul;**
2. Garanția de bună executie va fi constituită dupa caz **5 %.**
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate este **5 ani .**
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) **3 zile calendaristice.**
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data inregistrării contractului) **1(una) zile lucratoare.**

Ofertant, Cotoman M, Administrator Lorascom SRL
(semnătura autorizată)

Investitor
APROBAT

Deviz centralizator în valoare de:

8415517 lei cu TVA

Deviz Centralizator

**Obiect: Lucrari de constructie Fintina artizeana, sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumire obiectiv)			
№	Nrumar devize și calcule	Denumire capitole, obiecte, lucrări și cheltuieli	Valoare de deviz, lei
			Valoare de deviz totală cu TVA
1	2	3	4
1	Deviz local №1-2-1	poz. 6,7. Sonda arteziana. Sol fertil	9270
2	Deviz local №2-4-1	P6. Forarea sondei arteziene	1505517
3	Deviz local №2-4-2	poz. 6. Statia de pompare a sondei arteziene. Lucrari generale de constructie	40829
4	Deviz local №2-4-3	poz.6. Артезианская скважина. Lucrari de tehnica-sanitare (ventilare) (marca IV)	12319
5	Deviz local №4-3-1	Alimentarea cu energie electrica. Sonda arteziana (poz. 6, 7) ВЛ-0,4 κВ (marca AEE)	253459
6	Deviz local №4-4-1	Alimentarea cu energie electrica. Sonda arteziana (poz. 6, 7) КЛ-0,4/0,23 κВ (marca AEE)	181554
7	Deviz local №5-2-1	poz. 6,7. Sonda arteziana. Acces de pavare	41317
8	Deviz local №6-1-1	Etapa III Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (marca REAC)	3330409
9	Deviz local №6-2-1	Etapa III Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Camine (marca REAC)	2902314
10	Deviz local №7-2-1	poz. 6,7. Sonda arteziana. Sistematizarea pe verticala	1958
11	Deviz local №7-4-1	poz. 6,7. Sonda arteziana. Amenajarea teritoriului	136571
12			
13			
		Total cu TVA :	8415517

Calcul energie electrică,

mii kWh pentru 1 mil. lei al valorii lucrărilor de construcții-montaj , conform

CP L.01.01-2012 pag 33 Anexa B (normativă) Norme de consum de energie electrică, mii kWh pentru 1 mil. lei al valorii lucrărilor de construcții-montaj , poz 12. Construcția de locuințe și de obiecte civile și comunale, k= 8 mii kWh pentru 1 mil. lei

Deviz pe obiect desfasurat

“Lucrari de constructie Fintina artizeana, sistem de canalizare si statia de epurare din. S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III”

№ deviz	Denumirea capitollilor de cheltueli, obiectelor	Valoarea, mii lei			Valoarea totala, mii lei
		Lucrari de constructie-monraj	Utilaj, mobila, inventar	alte lucrari	
2	3	4-5	6	7	8
1.	Lucrari de constructie-montaj, utilaj fara TVA 20%	7128.90	39.68	-	7168.58

col.4-5 – 7,1289 mil. lei

Consumul energiei electrice:

col.4-5 – 7,1289 mil. lei*8000 kWh = 57031.20 kWh

Costul energiei electrice:

57031.20 kWh*4,10 lei/kWh= 233827.92 lei

TOTAL: 233 827,92 lei

Intocmit

Administrator, Cotoman Mariana
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

SRL "Lorascom"

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria Boscana

Calcul pentru apă

Obiect: ***“Lucrari de constructie Fintina artizeana, sistem de canalizare si statia de epurare din. S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III”***

inclusă in devizele de cheltuieli constituie $1399,90 \text{ m}^3 \times 16.67 \text{ lei/m}^3 = 23336.33 \text{ lei}$
 $23336.33 * 1,04 \text{ (Cheltuieli de transport 4%)} * 1,08 \text{ (Cheltuieli de regie 8%)} * 1,04 \text{ (Beneficiu de deviz 4%)} * 1,2 \text{ (TVA 20\%)} = 32711.78 \text{ lei (inclusiv TVA 5451.96 lei)}$

Intocmit

Administrator, Cotoman Mariana
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

SRL "Lorascom"

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria Miclesti

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-2-1
poz. 6,7. Sonda arteziana. Sol fertil**

Valoarea de deviz 9 270 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. Sol fertil				
1	TsA19A	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren usor (Разработка плодородного грунта вручную)	m3	25,00	127,45 127,45	3 186,38 3 186,38
2	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (Перемещение ручными средствами, тачкой на шинах - плодородный грунт)	t	27,50	85,82 85,82	2 360,04 2 360,04
		<i>Total</i>	lei			5 546,42
		<i>Contributii asigurari sociale</i>		24,00 %		1 331,14
		<i>Total</i>		100,00 +		6 877,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>		8,00 %		550,20
		<i>Total</i>		100,00 +		7 427,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,00 %		297,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sol fertil Inclusiv salariu				7 724,87 5 546,42

		Total	lei	7 725
		TVA	20,00 %	1 545
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 270 5 546

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2-1
poz. 6,7. Sonda arteziana. Sol fertil**

Valoarea de deviz 9 270 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,35	84,97	794,47
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,50	84,97	3 186,38
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,425	84,97	1 565,57
		Total manopera				5 546
		Total materiale de construcții				0
		Total utilaje de construcții				0

Total	lei	7 725
TVA	20,00 %	1 545

Total deviz: 9 270

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

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. Sol fertil				
1	TsA19A	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren usor (Разработка плодородного грунта вручную)	m3			127,45 127,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,500	84,97	127,45
2	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (Перемещение ручными средствами, тачкой на шинах - плодородный грунт)	t			85,82 85,82
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,340	84,97	28,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,670	84,97	56,93

APROBAT:

Intocmit

Investitor

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

P6. Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 1 505 517 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. salarriu	Total incl. salarriu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de foraj				
		1.1. Lucrari de pregetitoare pentru foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(Устройството зумпфа)	100 m3	0,12	1 646,25 0,00	197,55 0,00
2	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3	0,90	230,27 230,27	207,24 207,24
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,10	1 788,75 0,00	178,88 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu	t	15,92	32,30	514,21

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 3 km (ПОДВОЗ ГЛИНЫ)			0,00	0,00
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3	30,20	527,02 191,18	15 915,96 5 773,71
6	FjH01A	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3	m3	16,00	322,95 114,71	5 167,13 1 835,35
7	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,00	3 398,80 3 398,80	3 398,80 3 398,80
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 cm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 18 cm (устройстве фильтра 14п.м-отверстия на 1п.м - 720шт)	buc	25 200,00	1,08 1,02	27 268,92 25 694,93
9	pret	Costul sirmei pentru filtru 224 кг	m	35,00	528,00 0,00	18 480,00 0,00
10	pret	Costul sirmei pentru filtru -(на каркасе-70 кг)	m	35,00	165,00 0,00	5 775,00 0,00
11	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1(обратная засыпка зумфа)	100 m3	0,13	913,50 0,00	118,75 0,00
		Total Lucrari de pregetitoare pentru foraj Inclusiv salariu				77 222,45 36 910,03
		1.2. Forarea sondei				
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II (d=150mm)	m	10,00	170,92 91,77	1 709,23 917,68
13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50-400 m adincime, in teren grupa III (d=150mm)	m	120,00	497,17 265,11	59 660,57 31 812,77
14	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50-400 m adincime, in teren grupa IV (d=150mm)	m	55,00	746,08 407,86	41 034,18 22 432,08
15	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA	m	85,00	1 953,32	166 032,58

1	2	3	4	5	6	7
		50-400 m adincime, in teren grupa V (d=150mm)			968,66	82 335,93
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	270,00	60,20 20,39	16 252,87 5 506,06
17	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operati e	1,00	13 860,40 10 196,40	13 860,40 10 196,40
18	FjB03C κ=0,48	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II (d=445 mm расшир.скважины)	m	10,00	101,74 44,05	1 017,44 440,48
19	FjB03Ek=0 .48	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III (d=445 mm расшир.скважины)	m	50,00	297,75 127,25	14 887,35 6 362,55
20	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	60,00	60,20 20,39	3 611,75 1 223,57
21	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	60,00	2 265,58 45,88	135 934,82 2 753,03
22	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	buc	5,00	3 306,55 1 274,55	16 532,75 6 372,75
23	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata (цементация затрубного пространства и устья скважины)	m ³	5,30	4 711,10 1 334,03	24 968,82 7 070,35
24	FjB03G	(Forarea dopului de ciment)Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346mm (Разбурка цем.пробки)	m	5,00	416,57 195,77	2 082,85 978,85
25	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III (D=346mm k=0.48)	m	70,00	282,48 127,25	19 773,81 8 907,58
26	FjB03G	(Langirea sondei) Foraj hidraulic	m	55,00	416,57	22 911,40

1	2	3	4	5	6	7
		cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV (d=346mm расшир.скважины)			195,77	10 767,40
27	FjB03I	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V (d=346mm расшир.скважины)	m	85,00	1 034,04 464,96	87 893,73 39 521,25
28	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	210,00	60,20 20,39	12 641,12 4 282,49
29	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	270,00	757,68 45,88	204 574,63 12 388,63
30	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie FA 50 hidraulica (Amestic petris si nesip)- в интервале 270-200м)	m3	7,00	1 356,24 581,19	9 493,71 4 068,36
31	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3	1,90	4 711,10 1 334,03	8 951,09 2 534,66
32	FjB03G	(Forarea dopului de ciment)Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346mm (Разбурка цем.пробки)	m	5,00	740,26 407,86	3 701,28 2 039,28
33	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	60,00	60,20 20,39	3 611,75 1 223,57
34	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	40,00	642,99 169,94	25 719,60 6 797,60
35	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, de joasa presiune (ЭЦВ6-10235- рабочим насосом подрядчика)	h-ut	240,00	15,00 0,00	3 600,00 0,00
		Total Forarea sondei				900 457,72

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				270 933,30
		<i>Total</i>	lei			977 680,17
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			73 882,40
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			18 602,06
		<i>Total</i>	100,00 +			1 070 164,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			85 613,17
		<i>Total</i>	100,00 +			1 155 777,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			46 231,11
		Total Lucrari de foraj Inclusiv salariu				1 202 008,91 307 843,34
		2. Lucrari de montare				
36	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-235" (без стоимости насоса для откачки воды и определения параметров скважины)	buc	1,00	18 273,05 10 621,25	18 273,05 10 621,25
37	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-235" (после откачки воды и определения параметров скважины)	buc	1,00	18 273,05 10 621,25	18 273,05 10 621,25
		<i>Total</i>	lei			36 546,10
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			5 098,20
		<i>Total</i>	100,00 +			41 644,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	42,00 %			8 921,85
		<i>Total</i>	100,00 +			50 566,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			2 022,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				52 588,80 21 242,50
		<i>Total</i>	lei			1 254 598
		TVA	20,00 %			250 920
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 505 517 329 086

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
P6. Forarea sondei arteziene**

Valoarea de deviz 1 505 517 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	250,00	84,97	21 242,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	302,40	84,97	25 694,93
3.	8113020070100	Sondor	h-om	3 318,13	84,97	281 941,17
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,44	84,97	207,24
Total manopera						329 086

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	1 185,73	16,67	19 766,15
2.	1421202200878	Amestic petris si nesip pentru filtr	m3	7,35	445,00	3 270,75
3.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	15 920,00	0,50	7 960,00
4.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7 552,80	2,40	18 126,72
5.	2710406311168	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -colona cu filtru d=168x7mm	m	270,00	687,50	185 625,00
6.	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -tevi din otel d=377x10mm	m	60,60	2 173,66	131 723,80
7.	2734113803889	Sirma inox = 3..0mm	m	224,00	82,50	18 480,00
8.	2734113803890	Sirma inox = 5..0mm pentru carcas	m	70,00	82,50	5 775,00
9.	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj (фонари)	buc	5,00	682,00	3 410,00
10.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,13	15,00	61,99
11.	2952127344150	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,10	5 820,00	582,00
12.	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	6,04	5 820,00	35 169,10
13.	2952127344346	Sape foraj cu role d=346mm	buc	2,43	12 200,00	29 602,08
14.	2952127344445	Sape foraj cu insertie widia d=445	buc	0,38	14 320,00	5 498,88

		Total materiale de construcții				465 051
--	--	---------------------------------------	--	--	--	----------------

Utilaje de construcții:

1.	10540005603	Autocisterna 5-8t	h-ut	24,00	350,00	8 400,00
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	16,00	287,50	4 600,00
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	151,20	10,00	1 512,00
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,00	375,00	376,43
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,27	435,00	118,75
6.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	167,08	270,00	45 111,06
7.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	32,80	270,00	8 856,00
8.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,00	458,00	3 664,00
9.	2952270003303	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	240,00	15,00	3 600,00
10.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	530,88	270,00	143 336,52
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,21	425,00	514,21
		Total utilaje de construcții				220 089

Total	lei	1 254 598
TVA	20,00 %	250 920

Total deviz:

1 505 517

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de foraj				
		1.1. Lucrari de pregetitoare pentru foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			1 646,25

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(Устройство зумпфа)				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	375,00	1 646,25
2	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			230,27 230,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,710	84,97	230,27
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 788,75 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	375,00	1 788,75
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (подвоз глины)	t			32,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	425,00	32,30
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			527,02 191,18
	8113020070100	Sondor	h-om	2,250	84,97	191,18
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,000	0,50	200,00
	1212121212121	Apa	m3	0,860	16,67	14,34
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,450	270,00	121,50
6	FjH01A	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.150 kg/dm3	m3			322,95 114,71
	8113020070100	Sondor	h-om	1,350	84,97	114,71
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	240,000	0,50	120,00
	1212121212121	Apa	m3	0,920	16,67	15,34
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,270	270,00	72,90
7	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc			3 398,80 3 398,80
	8113020070100	Sondor	h-om	40,000	84,97	3 398,80
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 18 cm, in elementele de metal, avind grosimea de pina la 18 cm (устройство фильтра 14п.м-отверстия на 1п.м -720шт)	buc			1,08 1,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,012	84,97	1,02
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,000164	15,00	0,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,006	10,00	0,06
9	pret	Costul sirmei pentru filtru 224 кг	m			528,00 0,00
	2734113803889	Sirma inox = 3.0mm	m	6,400	82,50	528,00
10	pret	Costul sirmei pentru filtru -(на каркасе-70 кг)	m			165,00 0,00
	2734113803890	Sirma inox = 5.0mm pentru carcasa	m	2,000	82,50	165,00
11	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(обратная засыпка зумпфа)	100 m3			913,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100	435,00	913,50
		1.2. Forarea sondei				
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II (d=150mm)	m			170,92 91,77
	8113020070100	Sondor	h-om	1,080	84,97	91,77
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,005	5 820,00	30,55
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA	h-ut	0,180	270,00	48,60

1	2	3	4	5	6	7
		50				
13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50-400 m adincime, in teren grupa III (d=150mm)	m			497,17 ----- 265,11
	8113020070100	Sondor	h-om	3,120	84,97	265,11
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,015	5 820,00	91,67
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,520	270,00	140,40
14	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50-400 m adincime, in teren grupa IV (d=150mm)	m			746,08 ----- 407,86
	8113020070100	Sondor	h-om	4,800	84,97	407,86
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,020	5 820,00	122,22
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,800	270,00	216,00
15	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50-400 m adincime, in teren grupa V (d=150mm)	m			1 953,32 ----- 968,66
	8113020070100	Sondor	h-om	11,400	84,97	968,66
	2952127344246	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,033	5 820,00	201,67
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,900	270,00	783,00
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			60,20 ----- 20,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,240	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,900	16,67	15,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,040	270,00	10,80
	10540005603	Autocisterna 5-8t	h-ut	0,040	350,00	14,00
17	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operatie			13 860,40 ----- 10 196,40
	8113020070100	Sondor	h-om	120,000	84,97	10 196,40
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	458,00	3 664,00
18	FjB03C κ=0,48	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50,0-400 m adincime, in teren grupa II (d=445 mm расшир.скважины)	m			101,74 ----- 44,05
	8113020070100	Sondor	h-om	1,080	84,97	44,05
	2952127344445	Sape foraj cu insertie widia d=445	buc	0,005	14 320,00	34,37
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,180	270,00	23,33
19	FjB03Ek=0.48	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50,0-400 m adincime, in teren grupa III (d=445 mm расшир.скважины)	m			297,75 ----- 127,25
	8113020070100	Sondor	h-om	3,120	84,97	127,25
	2952127344445	Sape foraj cu insertie widia d=445	buc	0,015	14 320,00	103,10
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,520	270,00	67,39
20	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			60,20 ----- 20,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,240	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,900	16,67	15,00
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,040	270,00	10,80
	10540005603	Autocisterna 5-8t	h-ut	0,040	350,00	14,00
21	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			2 265,58 ----- 45,88
	8113020070100	Sondor	h-om	0,540	84,97	45,88
	2710406311926	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -tevi din otel d=377x10mm	m	1,010	2 173,66	2 195,40
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,090	270,00	24,30
22	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	buc			3 306,55 ----- 1 274,55
	8113020070100	Sondor	h-om	15,000	84,97	1 274,55
	2811236310520	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj	buc	1,000	682,00	682,00

1	2	3	4	5	6	7
		(фонари)				
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	5,000	270,00	1 350,00
23	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata (цементация заглубного пространства и устья скважины)	m3			4 711,10 ----- 1 334,03
	8113020070100	Sondor	h-om	15,700	84,97	1 334,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,000	2,40	2 517,60
	1212121212121	Apa	m3	0,700	16,67	11,67
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	3,140	270,00	847,80
24	FjB03G	(Forarea dopului de ciment)Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB 3.0AM ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=346mm (Разбурка цем.пробки)	m			416,57 ----- 195,77
	8113020070100	Sondor	h-om	4,800	84,97	195,77
	2952127344346	Sape foraj cu role d=346mm	buc	0,020	12 200,00	117,12
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,800	270,00	103,68
25	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III (D=346mm k=0.48)	m			282,48 ----- 127,25
	8113020070100	Sondor	h-om	3,120	84,97	127,25
	2952127344346	Sape foraj cu role d=346mm	buc	0,015	12 200,00	87,84
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,520	270,00	67,39
26	FjB03G	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV (d=346mm расшир.скважины)	m			416,57 ----- 195,77
	8113020070100	Sondor	h-om	4,800	84,97	195,77
	2952127344346	Sape foraj cu role d=346mm	buc	0,020	12 200,00	117,12
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,800	270,00	103,68
27	FjB03I	(Langirea sondei) Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V (d=346mm расшир.скважины)	m			1 034,04 ----- 464,96
	8113020070100	Sondor	h-om	11,400	84,97	464,96
	2952127344346	Sape foraj cu role d=346mm	buc	0,033	12 200,00	193,25
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	2,900	270,00	375,84
28	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			60,20 ----- 20,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,240	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,900	16,67	15,00
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,040	270,00	10,80
	10540005603	Autocisterna 5-8t	h-ut	0,040	350,00	14,00
29	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			757,68 ----- 45,88
	8113020070100	Sondor	h-om	0,540	84,97	45,88
	2710406311168	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe -colona cu filtru d=168x7mm	m	1,000	687,50	687,50
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,090	270,00	24,30
30	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie FA 50 hidraulica (Amestec petris si nesip)- в интервале 270-200м)	m3			1 356,24 ----- 581,19
	8113020070100	Sondor	h-om	6,840	84,97	581,19
	1421202200878	Amestec petris si nesip pentru filtr	m3	1,050	445,00	467,25
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	1,140	270,00	307,80
31	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata	m3			4 711,10 ----- 1 334,03
	8113020070100	Sondor	h-om	15,700	84,97	1 334,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 049,000	2,40	2 517,60
	1212121212121	Apa	m3	0,700	16,67	11,67
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA	h-ut	3,140	270,00	847,80

1	2	3	4	5	6	7
		50				
32	FjB03G	(Forarea dopului de ciment)Foraj hidrolic cu circulație directă executat cu instalație URB 3.0AM ,0-400 m adâncime, în teren grupa IV d=346mm (Разбурка цем.пробки)	m			740,26 407,86
	8113020070100	Sondor	h-om	4,800	84,97	407,86
	2952127344150	Sape foraj cu inserție widia d=150mm	buc	0,020	5 820,00	116,40
	2952270003793	Instalație de foraj hidrolic cu circulație directă FA 50	h-ut	0,800	270,00	216,00
33	FjF04B	Curățirea și spălarea cu apă a forajelor executate cu instalație FA 50 hidrolică	m			60,20 20,39
	8113020070100	Sondor	h-om	0,240	84,97	20,39
	1212121212121	Apa	m3	0,900	16,67	15,00
	2952270002711	Instalație de foraj hidrolic cu circulație inversă FA 50	h-ut	0,040	270,00	10,80
	10540005603	Autocisternă 5-8t	h-ut	0,040	350,00	14,00
34	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalație FA 50 hidrolică	m			642,99 169,94
	8113020070100	Sondor	h-om	2,000	84,97	169,94
	1212121212121	Apa	m3	15,000	16,67	250,05
	2952270002711	Instalație de foraj hidrolic cu circulație inversă FA 50	h-ut	0,400	270,00	108,00
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,400	287,50	115,00
35	TsA24B	Epuizarea mecanică a apelor din săpături, în teren cu infiltrații puternice de apă, executate cu electropompă de apă de 8,1-14 KW, monoetajată, de joasă presiune (ЭЦВ6-10235- рабочим насосом подрядчика)	h-ut			15,00 0,00
	2952270003303	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 8,1 - 14,9 kw	h-ut	1,000	15,00	15,00
		2. Lucrări de montare				
36	07-04-030-07	Pompă arteziană, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-235" (без стоимости насоса для откачки воды и определения параметров скважины)	buc			18 273,05 10 621,25
	1	Muncitor	h-om	125,000	84,97	10 621,25
	2952270002711	Instalație de foraj hidrolic cu circulație inversă FA 50	h-ut	28,340	270,00	7 651,80
37	07-04-030-07	Pompă arteziană, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-10-235" (после откачки воды и определения параметров скважины)	buc			18 273,05 10 621,25
	1	Muncitor	h-om	125,000	84,97	10 621,25
	2952270002711	Instalație de foraj hidrolic cu circulație inversă FA 50	h-ut	28,340	270,00	7 651,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

poz. 6. Statia de pompare a sondei arteziene. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 40 829 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. Земляные работы				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором, грунт II категории)	100 m3	0,66	995,27 0,00	656,88 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную, средний грунт)	m3	1,00	175,04 175,04	175,04 175,04
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Обратная засыпка мех	100 m3	0,45	474,15 0,00	213,37 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,45	1 684,54 749,44	758,04 337,25

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех. трамбовкой)				
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor Обратная засыпка вручную	m3	1,20	15,29 15,29	18,35 18,35
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение грунта ручной трамбовкой)	m3	1,20	65,39 63,73	78,47 76,47
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				1 900,15 607,11
		2. Фундамент FM1				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,90	650,17 84,12	585,15 75,71
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетон В-12,5)	m3	3,62	1 762,18 373,87	6 379,09 1 353,40
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	2,24	149,78 101,96	335,52 228,40
10	CG01A κ=0,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см)	m2	3,62	66,81 39,85	241,86 144,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total Фундамент FM1 Inclusiv salariu				7 541,61 1 801,76
		3. Устройство насосной станции				
11	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах , Бетон В15 - 2,12м3)	m3	1,78	2 932,40 684,86	5 219,67 1 219,05
12	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3))	buc	2,00	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
13	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3))	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
14	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3))	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
15	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3))	buc	1,00	310,00 0,00	310,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Scara cu vanguri din otel d16 (6,79 кг))	buc	7,00	31,04 0,00	217,28 0,00
17	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Capacul cu rama din fonta ЛВ)	buc	1,00	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
18	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Гильза d50, L=200)	buc	1,00	40,39 33,99	40,39 33,99
19	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Гильза d100 , L=600)	buc	1,00	132,49 42,48	132,49 42,48
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические элементы)	kg	20,00	55,83 17,84	1 116,55 356,87
21	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 ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021 (с учетом скоб))	t	0,02	1 565,13 547,21	31,30 10,94
22	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (Крышка деревянная d580мм)	buc	1,00	703,52 378,12	703,52 378,12

1	2	3	4	5	6	7
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) κ=2	m2	21,72	66,95 10,20	1 454,22 221,47
		Total Устройство насосной станции Inclusiv salariu				17 675,42 2 262,92
		4. Отмостка				
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris T.100MM	m3	0,58	650,17 84,12	377,10 48,79
25	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm (Укладка асфальта т. 2,5 см)	m2	5,80	136,49 25,49	791,65 147,85
		Total Отмостка Inclusiv salariu				1 168,74 196,64

	Total	lei	28 286
	Contributii asigurari sociale	24,00 %	1 168
	Cheltuieli de transport	4,00 %	838
	Total	100,00 +	30 292
	Cheltuieli de regie	8,00 %	2 423
	Total	100,00 +	32 715
	Beneficiu de deviz	4,00 %	1 309
	Total	100,00 +	34 024
	TVA	20,00 %	6 805
	Total deviz: Inclusiv salariu		40 829 4 868

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-2

poz. 6. Statia de pompare a sondei arteziene. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 40 829 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,10	84,97	8,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,48	84,97	1 230,37
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,53	84,97	299,94
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,352	84,97	199,85
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,392	84,97	118,28
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,455	84,97	123,65
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,606	84,97	221,47
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,90	84,97	76,47
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,039	84,97	853,03
10.	7136080025001	Montator	h-om	4,20	84,97	356,87
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,129	84,97	10,94
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,72	84,97	61,18
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,958	84,97	761,18
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,127	84,97	180,69
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,308	84,97	366,02
Total manopera						4 868

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,348	1 850,00	643,80
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,702	387,50	659,52
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	10,00	0,20
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,62
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008	4 200,00	32,76
6.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,029	4 200,00	121,38
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,376	180,00	67,63
8.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,014	4 200,00	57,12
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,224	240,00	53,76
10.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,256	0,50	4,13
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,087	0,80	39,27
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,026	800,00	20,88

13.	2320166200676	White spirit	kg	0,039	38,70	1,51
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,269	12,50	3,36
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	73,848	15,50	1 144,64
16.	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	0,156	87,50	13,65
17.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	0,078	58,70	4,58
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,011	38,70	0,43
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,77	0,12	1,77
20.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,00	200,00	400,00
21.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	310,00	310,00
22.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
23.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
24.	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M75	m3	3,766	1 320,00	4 971,38
25.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,129	1 380,00	2 938,02
26.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,123	1 150,00	141,91
27.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,08	1 200,00	96,00
28.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,096	32,50	100,62
29.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,413	32,50	13,42
30.	27106020000921	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 16 mm	kg	1,218	17,50	21,31
31.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,372	20,00	7,43
32.	27221033100001	Гильза d50, L=200	m	0,20	32,00	6,40
33.	27221033100002	Гильза d100 , L=600	m	0,60	150,00	90,00
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,112	22,50	2,52
35.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel 16mm	kg	6,79	32,00	217,28
36.	2811236309900	Confectii metalice	kg	21,008	32,00	672,26
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,179	22,50	4,03
38.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,202	58,50	11,82
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,672	4,50	3,02
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,672	0,35	0,24
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,011	58,50	0,66
42.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta JIB	buc	1,00	1 550,00	1 550,00
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,067	32,00	2,15
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,12	16,67	2,00
45.	4100126202818	Apa	m3	0,148	16,67	2,47
Total materiale de constructii						20 940

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,622	90,00	55,94
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,311	385,50	119,81
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	18,00	3,60
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,043	18,00	0,78
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,073	22,00	1,60
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,353	485,50	656,88
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,491	435,00	213,37
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,172	25,00	54,30
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,676	90,00	420,80
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,565	45,00	25,41
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,60	45,00	72,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,896	450,00	853,07
Total utilaje de constructii						2 478

Total	lei	28 286
-------	-----	--------

Contributii asigurari sociale	24,00 %	1 168
Cheltuieli de transport	4,00 %	838
Total	100,00 +	30 292
Cheltuieli de regie	8,00 %	2 423
Total	100,00 +	32 715
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 309
Total	100,00 +	34 024
TVA	20,00 %	6 805

Total deviz:

40 829

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

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. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором, грунт II категории)	100 m3			995,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	485,50	995,27
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка грунта вручную, средний грунт)	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
3	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm Обратная засыпка мех	100 m3			474,15 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,090	435,00	474,15

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех. трамбовкой)	100 m3			1 684,54 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	90,00	935,10
5	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor Обратная засыпка вручную	m3			15,29 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,180	84,97	15,29
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение грунта ручной трамбовкой)	m3			65,39 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	16,67	1,67
		2. Фундамент FM1				
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			650,17 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	387,50	445,63
	4100126202818	Apa	m3	0,100	16,67	1,67
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	385,50	80,95
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	90,00	37,80
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Бетон В-12,5)	m3			1 762,18 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M75	m3	1,025	1 320,00	1 373,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
9	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			149,78 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,50	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	12,50	1,50
10	CG01A κ=0,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка ц.п.р. М-100 т.2см)	m2			66,81 39,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	84,97	34,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	5,69
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,033	1 200,00	26,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	22,00	0,44
		3. Устройство насосной станции				

1	2	3	4	5	6	7
11	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах , Бетон В15 - 2,12м3)	m3			2 932,40 ----- 684,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,640	84,97	479,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,420	84,97	205,63
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 380,00	1 650,57
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210	180,00	37,99
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,069	1 150,00	79,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,065	450,00	479,25
12	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3))	buc			2 000,00 ----- 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
13	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3))	buc			200,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	200,00	200,00
14	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3))	buc			2 500,00 ----- 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
15	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3))	buc			310,00 ----- 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	310,00	310,00
16	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Scara cu vanguri din otel d16 (6,79 кг))	buc			31,04 ----- 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel 16мм	kg	0,970	32,00	31,04
17	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Capacul cu rama din fonta ЛИБ)	buc			1 550,00 ----- 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta ЛИБ	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
18	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Гильза d50, L=200)	buc			40,39 ----- 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	84,97	33,99
	27221033100001	Гильза d50, L=200	m	0,200	32,00	6,40
19	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Гильза d100 , L=600)	buc			132,49 ----- 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	84,97	42,48
	27221033100002	Гильза d100 , L=600	m	0,600	150,00	90,00
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металлические элементы)	kg			55,83 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	84,97	17,84

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	32,00	33,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	58,50	0,59
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	18,00	0,18
21	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окразка ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021 (с учетом скоб))	t			1 565,13 547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	84,97	547,21
	24301161000001	Email clorcauciu ПФ-115	kg	7,800	87,50	682,50
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	3,900	58,70	228,93
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	38,70	21,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	38,70	75,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,75
22	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile (Крышка деревянная d580мм)	buc			703,52 378,12
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,100	84,97	8,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,530	84,97	299,94
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,720	84,97	61,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,000	32,50	100,62
	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	4 200,00	57,12
	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,028	4 200,00	121,38
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,400	32,50	13,42
	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,360	20,00	7,43
	27106020000921	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 16 mm	kg	1,180	17,50	21,31
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,000	0,50	4,13
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) κ=2	m2			66,95 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,50	52,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,12	0,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	18,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	45,00	1,17
		4. Отмостка				
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris τ.100мм	m3			650,17 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	387,50	445,63
	4100126202818	Apa	m3	0,100	16,67	1,67
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	385,50	80,96
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	90,00	37,80
25	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm (Укладка асфальта τ. 2,5 см)	m2			136,49 25,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,240	84,97	20,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060	84,97	5,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,060	1 850,00	111,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-3

**poz.6. Артезианская скважина. Lucrari de tehnica-sanitare (ventilare) (marca
IV)**

Valoarea de deviz 12 319 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (воздуховод из нержавеющей стали Ф200)	m	7,00	303,62 110,46	2 125,36 773,23
2		Металлическая сетка N2-1,6	m2	0,10	325,00 0,00	32,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 157,86
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			185,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			55,39
		<i>Total</i>	100,00 +			2 398,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			191,91
		<i>Total</i>	100,00 +			2 590,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			103,63
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 694,36 773,23
		2. Lucrari de montare				
3	VC04A	Montarea ventilatoarelor	buc	1,00	1 899,20	1 899,20

		monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Вентилятор центробежный)			1 842,15	1 842,15
		<i>Total</i>	lei			1 899,20
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			442,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1,09
		<i>Total</i>	100,00 +			2 342,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	42,00 %			773,70
		<i>Total</i>	100,00 +			3 116,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			124,64
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				3 240,75 1 842,15
		3. Utilaj				
4	Pretul firmei	Вентилятор крышный N=0,25 кВт, n=890 об/мин, ВКР №4-01	buc	1,00	4 279,50 0,00	4 279,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 279,50
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			51,35
		Total Utilaj Inklusiv salariu				4 330,85

		Total	lei			10 266
		TVA	20,00 %			2 053
		Total deviz: Inklusiv salariu				12 319 2 615

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-3

**roz.6. Артезианская скважина. Lucrari de tehnica-sanitare (ventilare) (marca
IV)**

Valoarea de deviz 12 319 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	30,78	84,97	2 615,38
Total manopera						2 615

Materiale:

1.	00001203111	Металлическая сетка N2-1,6	m2	0,10	325,00	32,50
2.	252130573400200	воздуховод из нержавеющей стали Ф200	m	7,211	187,50	1 352,14
3.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,30	0,75	20,48
4.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,30	0,25	6,83
5.	90060001	Вентилятор крышный N=0,25 кВт, n=890 об/мин, ВКР №4-01	buc	1,00	4 279,50	4 279,50
Total materiale de construcții						5 691

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,85	35,00	29,75
Total utilaje de construcții						30

Total	lei	10 266
TVA	20,00 %	2 053

Total deviz:

12 319

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor

**sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (воздуховод из нержавеющей стали Ф200)	m			303,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	84,97	110,46
	252130573400200	воздуховод из нержавеющей стали Ф200	m	1,010	187,50	193,16
2		Металлическая сетка N2-1,6	m2			325,00
	00001203111	Металлическая сетка N2-1,6	m2	1,000	325,00	325,00
		2. Lucrari de montare				
3	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw (Вентилятор центробежный)	buc			1 899,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	84,97	1 842,15
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,25	6,83
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,75	20,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	35,00	29,75
		3. Utilaj				
4	Pretul firmei	Вентилятор крышный N=0,25 кВт, n=890 об/мин, ВКР №4-01	buc			4 279,50
	90060001	Вентилятор крышный N=0,25 кВт, n=890 об/мин, ВКР №4-01	buc	1,000	4 279,50	4 279,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-4-1

**Alimentarea cu energie electrica. Sonda arteziana (poz. 6, 7) KJI-0,4/0,23 κB
(marca AEE)**

Valoarea de deviz 181 554 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
1	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	2,25	113,01 113,01	254,27 254,27
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,25	26,34 26,34	59,27 59,27
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,25	65,39 63,73	147,14 143,39

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint Inklusiv salariu				460,68 456,93
		1.2. Прокладка футляра				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее ПВХ 110)	1 km	0,008	11 616,01 11 301,01	92,93 90,41
5	pret	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	8,00	84,50 0,00	676,00 0,00
		Total Прокладка футляра Inklusiv salariu				768,93 90,41
		1.3. Земляные работы для прокладки кабеля				
6	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	8,00	113,01 113,01	904,08 904,08
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	8,00	26,34 26,34	210,73 210,73
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv(уплотнение грунта)	100 m3	0,08	1 598,13 749,43	127,85 59,95
		Total Земляные работы для прокладки кабеля Inklusiv salariu				1 242,66 1 174,76
		1.4. Lucrari pentru fundament				
9	TsA16B1	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 fara	m3	0,25	113,01 113,01	28,25 28,25

1	2	3	4	5	6	7
		sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную под фундамент)				
10	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 (обратная засыпка грунта)	m3	0,25	26,34 26,34	6,59 6,59
11	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	0,25	65,39 63,73	16,35 15,93
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(фундамент под КТП (бетон марки В 7,5)	m3	0,25	341,83 327,13	85,46 81,78
13	pret	Бетон В 7,5	m3	0,25	1 350,00 0,00	337,50 0,00
		Total Lucrari pentru fundament Inclusiv salariu				474,14 132,55
		1.5. Piloni				
14	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc	1,00	713,39 322,89	713,39 322,89
15	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	218,59 37,39	218,59 37,39
16	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,00	73,04 21,24	73,04 21,24

1	2	3	4	5	6	7
17	pret	Стойка СВ 95-2	buc	1,00	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
18	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (самонесущий изолированный провод СИП-2)	1 km	0,027	6 161,00 2 965,45	166,35 80,07
19	pret	Провод медный ПВ1-380 1,5мм2	m	27,00	3,60 0,00	97,20 0,00
20	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (светильник РКУ-01)	buc	1,00	136,10 109,61	136,10 109,61
21	pret	Светильник наружного освещения РКУ-01	buc	1,00	950,45 0,00	950,45 0,00
22	pret	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
23	pret	Хомут Х20	buc	4,00	34,50 0,00	138,00 0,00
24	pret	Хомут Х15	buc	2,00	28,50 0,00	57,00 0,00
		Total Piloni Inclusiv salariu				5 437,61 571,19
		<i>Total</i>	lei			8 384,02
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			582,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			206,99
		<i>Total</i>	100,00 +			9 173,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			733,86
		<i>Total</i>	100,00 +			9 907,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			396,28
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				10 303,34 2 425,84
		2. Lucrari de montare				
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (кронштейн КС-1)	buc	1,00	369,70 289,75	369,70 289,75
26	pret	Кронштейн КС-1	buc	1,00	225,00 0,00	225,00 0,00
27	08-02-420-	Cutie de ramificatie la bare-	100	0,01	21 259,98	212,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка клемная У614У2)	buc		19 882,98	198,83
28	pret	Коробка клемная У614У2	buc	1,00	228,45	228,45
					0,00	0,00
29	08-03-573-2	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x1000 (шкаф управления ШУ)	buc	1,00	615,86	615,86
					201,38	201,38
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00	96,34	578,02
					95,17	571,00
31	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,01	10 127,73	101,28
					5 285,13	52,85
32	pret	Металл	kg	10,00	32,00	320,00
					0,00	0,00
33	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ² (концевая заделка для кабеля)	buc	14,00	142,15	1 990,16
					116,41	1 629,72
34	pret	Концевая заделка для кабеля	buc	14,00	25,50	357,00
					0,00	0,00
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc	0,30	1 025,43	307,63
					704,40	211,32
36	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземлитель горизонтальный)	100 m	0,09	1 938,18	174,44
					1 614,43	145,30
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,17	4 452,06	756,85
					1 809,86	307,68
38	pret	Сталь круглая Ф20мм	m	35,00	42,50	1 487,50
					0,00	0,00
39	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (кабель в трубе)	100 m	0,08	1 131,13	90,49
					951,66	76,13

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (кабель в трубе последующий)	100 m	0,90	652,40 476,68	587,16 429,01
41	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)	100 m	3,00	1 485,45 1 164,09	4 456,36 3 492,27
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель для кабеля)	100 m	0,15	2 484,50 563,35	372,68 84,50
43	pret	Песок	m ³	2,30	325,00 0,00	747,50 0,00
44	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,15	2 185,55 553,15	327,83 82,97
45	pret	Кирпич	buc	97,00	6,10 0,00	591,70 0,00
46	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² (кабель в трубе)	100 m	0,44	813,93 667,86	358,13 293,86
47	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (кабель в трубе последующий)	100 m	8,50	652,40 476,68	5 545,38 4 051,79
48	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² (кабель с креплением скобами)	100 m	4,26	4 535,20 4 384,45	19 319,96 18 677,77
49	pret	Кабель АКВВБ 4x2.5мм ²	m	20,00	28,50 0,00	570,00 0,00
50	pret	Кабель АПВзББШп сеч. 3x4мм ²	m	15,00	35,80 0,00	537,00 0,00
51	pret	Кабель ВВГ 4x2,5 мм ²	m	15,00	25,67 0,00	385,05 0,00
52	pret	Кабель ВПВ 1x16 мм ²	m	1 100,00	37,08 0,00	40 788,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53	pret	Кабель ВПВ 1x1,5 мм2	m	550,00	5,64 0,00	3 102,00 0,00
54	pret	Кабель ПВ3 1,5 мм2	m	550,00	3,75 0,00	2 062,50 0,00
55	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*)	100 m	0,08	5 417,35 2 617,08	433,39 209,37
56	pret	Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	8,00	44,80 0,00	358,40 0,00
57	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*)	100 m	0,20	5 406,10 2 617,08	1 081,22 523,42
58	pret	Труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*	m	20,00	52,30 0,00	1 046,00 0,00
59	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (труба стальная водогазопроводная д=50мм ГОСТ3262-75*)	100 m	0,16	19 174,46 4 027,58	3 067,91 644,41
60	pret	Труба стальная водогазопроводная д=50мм ГОСТ3262-75*	m	16,00	108,50 0,00	1 736,00 0,00
61	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	3,00	46,23 44,18	138,70 132,55
		<i>Total</i>	lei			95 427,84
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			7 753,41
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 292,37
		<i>Total</i>	100,00 +			105 473,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	42,00 %			13 568,47
		<i>Total</i>	100,00 +			119 042,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			4 761,68
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				123 803,78 32 305,88
		3. Utilaj				
62	pret	Шкаф управления ШУ	buc	1,00	7 350,00 0,00	7 350,00 0,00
63	pret	Станция управления погружным насосом Поток-3- 2К	buc	1,00	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
64	pret	Корпус пластиковый КМПн 2/7	buc	1,00	189,42 0,00	189,42 0,00
65	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/1/В3	buc	1,00	42,00 0,00	42,00 0,00
66	pret	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00	84,50 0,00	84,50 0,00
67	pret	Погружной электрод-датчик "сухого хода"	buc	1,00	565,00 0,00	565,00 0,00
68	pret	Комплект шин 8/1	buc	1,00	18,50 0,00	18,50 0,00
69	pret	Датчик уровня	buc	3,00	745,00 0,00	2 235,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 984,42
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			203,81
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 188,23

		Total	lei			151 295
		TVA	20,00 %			30 259
		Total deviz: Inclusiv salariu				181 554 34 732

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-4-1

**Alimentarea cu energie electrica. Sonda arteziana (poz. 6, 7) КЛ-0,4/0,23 кВ
(marca AEE)**

Valoarea de deviz 181 554 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	387,99	84,97	32 967,48
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	84,97	73,29
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,26	84,97	107,06
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,541	84,97	1 575,39
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,97	8,50
Total manopera						34 732

Materiale:

1.	080214310125308	Песок	m3	2,30	325,00	747,50
2.	08021431012530808	Кирпич	buc	97,00	6,10	591,70
3.	080734312203001	Корпус пластиковый КМПн 2/7	buc	1,00	189,42	189,42
4.	08111211101262752	Труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*	m	20,00	52,30	1 046,00
5.	0811121111126275250	Трубостойка из стальной усиленной трубы д=50мм ГОСТ3262-75*	m	16,00	108,50	1 736,00
6.	08111219101262752	Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	8,00	44,80	358,40
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,021	10,00	0,20
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	22 500,00	33,75
9.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 400,00	4,32
10.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,016	17 200,00	268,32
11.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	17 200,00	12,04
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	15 500,00	9,30
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,195	58,50	69,91
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,59	58,50	34,52
15.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,105	58,50	6,14
16.	1014151254147356	Провод медный ПВ1-380 1,5мм2	m	27,00	3,60	97,20
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,994	25,00	74,85

18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,361	75,00	27,06
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,994	7,50	22,45
20.	1019852	Vopsea	kg	2,216	87,80	194,53
21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	4 200,00	2,52
22.	1025777415287	Погружной электрод-датчик "сухого хода"	buc	1,00	565,00	565,00
23.	10257774152a8	Датчик уровня	buc	3,00	745,00	2 235,00
24.	110-0181	Вратари "СФ"	buc	0,162	35,00	5,67
25.	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	35,00	3,50
26.	11010873202121212	Металл	kg	10,00	32,00	320,00
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,286	2 000,00	572,00
28.	11119113241032	Комплект шин 8/1	buc	1,00	18,50	18,50
29.	12-51203141000315	Кабель АКВВБ 4x2.5мм2	m	20,00	28,50	570,00
30.	1222332202222222	Бетон В 7,5	m2	0,25	1 350,00	337,50
31.	123654987212131	Сталь круглая Ф20мм	m	35,00	42,50	1 487,50
32.	1726654032003215	Шкаф управления ШУ	buc	1,00	7 350,00	7 350,00
33.	19877643214432150	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00	84,50	84,50
34.	2-12121212121212	Хомут Х20	buc	4,00	34,50	138,00
35.	2110141111255235	Кабель ВПВ 1x1,5 мм2	m	550,00	5,64	3 102,00
36.	211111111201531542.5	Кабель ВВГ 4x2,5 мм2	m	15,00	25,67	385,05
37.	211111111201535	Кабель АПвзБбШп сеч. 3x4мм2	m	15,00	35,80	537,00
38.	211111112015235	Кабель ВПВ 1x16 мм2	m	1 100,00	37,08	40 788,00
39.	2223222222222222	Коробка клемная У614У2	buc	1,00	228,45	228,45
40.	256687636363654	Концевая заделка для кабеля	buc	14,00	25,50	357,00
41.	2989101888821016	Станция управления погружным насосом Поток-3-2К	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
42.	3-212121212121212	Хомут Х15	buc	2,00	28,50	57,00
43.	33040031195369001	Стойка СВ 95-2	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
44.	3304014102121211	Светильник наружного освещения РКУ-01	buc	1,00	950,45	950,45
45.	3332222222222222	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,00	87,50	87,50
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,25	16,67	4,17
47.	5-2525252525256	Кронштейн КС-1	buc	1,00	225,00	225,00
48.	5009030	Flanse	10 buc	0,286	35,00	10,00
49.	5009031	Scoabe	10 buc	2,059	35,00	72,06
50.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,075	200,00	615,04
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	121,024	0,30	36,31
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,06	4,50	13,77
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,52	5,50	19,36
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,029	2 000,00	57,20
55.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,061	75,00	4,59
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,461	75,00	34,60
57.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,062	25,00	1,56
58.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,014	125,00	1,73
59.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,113	38,50	4,34
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4,574	125,00	571,80
61.	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	0,057	187,50	10,63
62.	77658432106071	Выключатель автоматический ВА47-29/1/В3	buc	1,00	42,00	42,00

	9					
63.	78523694563214 71	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	8,00	84,50	676,00
64.	87456333333	Кабель ПВ3 1,5 мм2	m	550,00	3,75	2 062,50
Total materiale de construcții						79 468

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,38	125,00	47,50
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,444	245,00	108,71
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,722	385,00	1 817,97
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	385,00	92,40
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,66	25,00	241,50
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,928	385,00	1 897,28
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,087	385,00	33,69
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,791	75,00	434,30
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,53	28,00	14,84
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	385,00	300,30
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	24,50	3,67
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,754	90,00	67,90
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	27,418	25,00	685,46
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,297	435,00	129,33
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,603	450,00	721,30
Total utilaje de construcții						6 596

Total	lei	151 295
TVA	20,00 %	30 259

Total deviz:

181 554

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
1	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	84,97	10,20
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
3	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			65,39 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	16,67	1,67
		1.2. Прокладка футляра				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее ПВХ 110)	1 km			11 616,01 11 301,01
	1	Muncitor	h-om	133,000	84,97	11 301,01
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	4 200,00	315,00
5	pret	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			84,50 0,00
	785236945632147 1	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,000	84,50	84,50
		1.3. Земляные работы для прокладки кабеля				
6	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	84,97	10,20
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 598,13 749,43

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv(уплотнение грунта)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	90,00	848,70
		1.4. Lucrari pentru fundament				
9	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную под фундамент)	m3			113,01 ----- 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	84,97	10,20
10	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 (обратная засыпка грунта)	m3			26,34 ----- 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
11	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			65,39 ----- 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	16,67	1,67
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (фундамент под КТП (бетон марки В 7,5))	m3			341,83 ----- 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	24,50	14,70
13	pret	Бетон В 7,5	m3			1 350,00 ----- 0,00
	12223322022222	Бетон В 7,5	m2	1,000	1 350,00	1 350,00
		1.5. Piloni				
14	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc			713,39 ----- 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,800	84,97	322,89
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	35,00	3,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	10,00	0,20
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	38,50	3,85
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	385,00	300,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	435,00	82,65
15	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			218,59 ----- 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,440	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	125,00	30,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	245,00	58,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	385,00	92,40
16	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			73,04 ----- 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,250	84,97	21,24

1	2	3	4	5	6	7
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140	125,00	17,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140	245,00	34,30
17	pret	Стойка СВ 95-2	buc			2 800,00
						0,00
	33040031195369001	Стойка СВ 95-2	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
18	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (самонесущий изолированный провод СИП-2)	1 km			6 161,00
						2 965,45
	1	Muncitor	h-om	34,900	84,97	2 965,45
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	10,00	0,19
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,000	35,00	210,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	38,50	3,85
	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	2,100	187,50	393,75
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	385,00	1 247,69
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	245,00	578,02
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	435,00	762,06
19	pret	Провод медный ПВ1-380 1,5мм2	m			3,60
						0,00
	1014151254147356	Провод медный ПВ1-380 1,5мм2	m	1,000	3,60	3,60
20	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (светильник РКУ-01)	buc			136,10
						109,61
	1	Muncitor	h-om	1,290	84,97	109,61
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,010	38,50	0,39
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060	435,00	26,10
21	pret	Светильник наружного освещения РКУ-01	buc			950,45
						0,00
	3304014102121211	Светильник наружного освещения РКУ-01	buc	1,000	950,45	950,45
22	pret	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc			87,50
						0,00
	333222222222221	Лампа ртутная ДРЛ-125	buc	1,000	87,50	87,50
23	pret	Хомут Х20	buc			34,50
						0,00
	2-12121212121212	Хомут Х20	buc	1,000	34,50	34,50
24	pret	Хомут Х15	buc			28,50
						0,00
	3-212121212121212	Хомут Х15	buc	1,000	28,50	28,50
		2. Lucrari de montare				
25	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (кронштейн КС-1)	buc			369,70
						289,75
	1	Muncitor	h-om	3,410	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	22 500,00	13,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	58,50	5,85
	1019852	Vopsea	kg	0,500	87,80	43,90
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	385,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
26	pret	Кронштейн КС-1	buc			225,00
						0,00
	5-2525252525256	Кронштейн КС-1	buc	1,000	225,00	225,00

1	2	3	4	5	6	7
27	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка клемная У614У2)	100 buc			21 259,98 ----- 19 882,98
	1	Muncitor	h-om	234,000	84,97	19 882,98
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,000	4,50	1 377,00
28	pret	Коробка клемная У614У2	buc			228,45 ----- 0,00
	22232222222222222222 2	Коробка клемная У614У2	buc	1,000	228,45	228,45
29	08-03-573-2	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x1000 (шкаф управления ШУ)	buc			615,86 ----- 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,370	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250	58,50	14,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	58,50	5,85
	1019852	Vopsea	kg	0,060	87,80	5,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,340	385,00	130,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,200	75,00	90,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,530	28,00	14,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,340	450,00	153,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			96,34 ----- 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,120	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	58,50	1,17
31	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			10 127,73 ----- 5 285,13
	1	Muncitor	h-om	62,200	84,97	5 285,13
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	2 400,00	432,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	58,50	245,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	58,50	1 579,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	385,00	669,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	75,00	1 132,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	450,00	783,00
32	pret	Металл	kg			32,00 ----- 0,00
	110108732021212 12	Металл	kg	1,000	32,00	32,00
33	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 (концевая заделка для кабеля)	buc			142,15 ----- 116,41
	1	Muncitor	h-om	1,370	84,97	116,41
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 000,00	4,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	75,00	0,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,100	125,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	385,00	3,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	450,00	4,50
34	pret	Концевая заделка для кабеля	buc			25,50 ----- 0,00
	256687636363654	Концевая заделка для кабеля	buc	1,000	25,50	25,50
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc			1 025,43 ----- 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,290	84,97	704,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	15 500,00	31,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	58,50	45,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	385,00	53,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	75,00	190,50
36	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземлитель горизонтальный)	100 m			1 938,18
	1	Muncitor	h-om	19,000	84,97	1 614,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	58,50	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	385,00	53,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	75,00	234,75
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 452,06
	1	Muncitor	h-om	21,300	84,97	1 809,86
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	17 200,00	1 578,35
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	17 200,00	70,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	58,50	52,65
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	25,00	205,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	7,50	61,50
	1019852	Vopsea	kg	2,400	87,80	210,72
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	35,00	52,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	385,00	73,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	75,00	252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	450,00	85,50
38	pret	Сталь круглая Ф20мм	m			42,50
	123654987212131	Сталь круглая Ф20мм	m	1,000	42,50	42,50
39	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (кабель в трубе)	100 m			1 131,13
	1	Muncitor	h-om	11,200	84,97	951,66
	1019852	Vopsea	kg	0,020	87,80	1,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	200,00	62,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	385,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	450,00	36,00
40	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (кабель в трубе последующий)	100 m			652,40
	1	Muncitor	h-om	5,610	84,97	476,68
	1019852	Vopsea	kg	0,020	87,80	1,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	200,00	62,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	385,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	450,00	36,00
41	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara	100 m			1 485,45

1	2	3	4	5	6	7
		асорегігі, masa 1 m, pına la: 2 kg (кабель в траншее)				1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,700	84,97	1 164,09
	1019852	Vopsea	kg	0,250	87,80	21,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	75,00	3,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,560	385,00	215,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	25,00	80,50
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель для кабеля)	100 m			2 484,50
						563,35
	1	Muncitor	h-om	6,630	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	385,00	1 921,15
43	pret	Песок	m3			325,00
						0,00
	080214310125308	Песок	m3	1,000	325,00	325,00
44	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 185,55
						553,15
	1	Muncitor	h-om	6,510	84,97	553,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	385,00	1 632,40
45	pret	Кирпич	buc			6,10
						0,00
	080214310125308 08	Кирпич	buc	1,000	6,10	6,10
46	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pına la 16 mm2 (кабель в трубе)	100 m			813,93
						667,86
	1	Muncitor	h-om	7,860	84,97	667,86
	1019852	Vopsea	kg	0,020	87,80	1,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	200,00	62,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pına la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	385,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
47	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pına la 35 mm2 (кабель в трубе последующий)	100 m			652,40
						476,68
	1	Muncitor	h-om	5,610	84,97	476,68
	1019852	Vopsea	kg	0,020	87,80	1,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	200,00	62,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pına la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	385,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	0,080	450,00	36,00
48	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pına la 16 mm2 (кабель с креплением скобами)	100 m			4 535,20
						4 384,45
	1	Muncitor	h-om	51,600	84,97	4 384,45

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,030	25,00	150,75
49	pret	Кабель АКВВБ 4x2.5мм2	m			28,50
						0,00
	12-51203141000315	Кабель АКВВБ 4x2.5мм2	m	1,000	28,50	28,50
50	pret	Кабель АПвзБбШп сеч. 3x4мм2	m			35,80
						0,00
	21111111201535	Кабель АПвзБбШп сеч. 3x4мм2	m	1,000	35,80	35,80
51	pret	Кабель ВВГ 4x2,5 мм2	m			25,67
						0,00
	21111111201531542.5	Кабель ВВГ 4x2,5 мм2	m	1,000	25,67	25,67
52	pret	Кабель ВПВ 1x16 мм2	m			37,08
						0,00
	211111112015235	Кабель ВПВ 1x16 мм2	m	1,000	37,08	37,08
53	pret	Кабель ВПВ 1x1,5 мм2	m			5,64
						0,00
	211014111255235	Кабель ВПВ 1x1,5 мм2	m	1,000	5,64	5,64
54	pret	Кабель ПВ3 1,5 мм2	m			3,75
						0,00
	87456333333	Кабель ПВ3 1,5 мм2	m	1,000	3,75	3,75
55	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*)	100 m			5 417,35
						2 617,08
	1	Muncitor	h-om	30,800	84,97	2 617,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	56,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,50	61,42
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	75,00	61,50
	1019852	Vopsea	kg	0,680	87,80	59,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	2 000,00	1 300,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	35,00	35,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	5,50	44,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	75,00	6,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	125,00	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	385,00	180,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	450,00	211,50
56	pret	Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m			44,80
						0,00
	08111219101262752	Труба стальная водогазопроводная д=20мм ГОСТ3262-75*	m	1,000	44,80	44,80
57	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*)	100 m			5 406,10
						2 617,08
	1	Muncitor	h-om	30,800	84,97	2 617,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	45,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,50	61,42
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	75,00	61,50
	1019852	Vopsea	kg	0,680	87,80	59,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	2 000,00	1 300,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	35,00	35,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	5,50	44,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	75,00	6,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	125,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	385,00	180,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	75,00	481,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	450,00	211,50
58	pret	Труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*	m			52,30
						0,00
	081112111012627 52	Труба стальная водогазопроводная д=25мм ГОСТ3262-75*	m	1,000	52,30	52,30
59	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (труба стальная водогазопроводная д=50мм ГОСТ3262-75*)	100 m			19 174,46
						4 027,58
	1	Muncitor	h-om	47,400	84,97	4 027,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	42,19
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,50	61,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,000	25,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	75,00	61,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,000	7,50	75,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680	87,80	59,70
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	2 000,00	1 300,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	5,50	44,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	75,00	6,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,034	125,00	4,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,910	385,00	350,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,800	385,00	11 858,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	75,00	481,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,910	450,00	409,50
60	pret	Труба стальная водогазопроводная д=50мм ГОСТ3262-75*	m			108,50
						0,00
	081112111112627 5250	Трубостойка из стальной усиленной трубы д=50мм ГОСТ3262-75*	m	1,000	108,50	108,50
61	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			46,23
						44,18
	1	Muncitor	h-om	0,520	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	58,50	2,05
		3. Utilaj				
62	pret	Шкаф управления ШУ	buc			7 350,00
						0,00
	172665403200321 5	Шкаф управления ШУ	buc	1,000	7 350,00	7 350,00
63	pret	Станция управления погружным насосом Поток-3-2К	buc			6 500,00
						0,00
	298910188882101 6	Станция управления погружным насосом Поток-3-2К	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
64	pret	Корпус пластиковый КМПн 2/7	buc			189,42
						0,00
	080734312203001	Корпус пластиковый КМПн 2/7	buc	1,000	189,42	189,42
65	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/1/В3	buc			42,00
						0,00
	776584321060719	Выключатель автоматический ВА47-29/1/В3	buc	1,000	42,00	42,00
66	pret	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			84,50
						0,00
	198776432144321 50	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	84,50	84,50
67	pret	Погружной электрод-датчик "сухого хода"	buc			565,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1025777415287	Погружной электрод-датчик "сухого хода"	buc	1,000	565,00	565,00
68	pret	Комплект шин 8/1	buc			18,50
						0,00
	11119113241032	Комплект шин 8/1	buc	1,000	18,50	18,50
69	pret	Датчик уровня	buc			745,00
						0,00
	10257774152a8	Датчик уровня	buc	1,000	745,00	745,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1

**Alimentarea cu energie electrica. Sonda arteziana (poz. 6, 7) ВЛ-0,4 кВ (marca
AEE)**

Valoarea de deviz 253 459 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc	23,00	697,99 322,89	16 053,68 7 426,38
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	23,00	217,39 37,39	4 999,90 859,90
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	23,00	72,34 21,24	1 663,88 488,58
4	pret	Стойка СВ 95-2	buc	23,00	2 800,00 0,00	64 400,00 0,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (самонесущий изолированный провод СИП-2)	1 km	0,515	5 976,32 2 965,45	3 077,80 1 527,21

1	2	3	4	5	6	7
6	pret	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x50 СИП-2	m	515,00	60,83 0,00	31 327,45 0,00
7	pret	Кронштейн анкерный СА-1500	buc	4,00	47,50 0,00	190,00 0,00
8	pret	Анкерный зажим Р 2x95	buc	19,00	60,83 0,00	1 155,77 0,00
9	pret	Анкерный зажим РА 1500	buc	3,00	70,00 0,00	210,00 0,00
10	pret	Анкерный зажим РА 25x100	buc	3,00	42,50 0,00	127,50 0,00
11	pret	Промежуточный зажим ES 1500	buc	30,00	96,67 0,00	2 900,10 0,00
12	pret	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	m	64,00	11,80 0,00	755,20 0,00
13	pret	Скрепа А200	buc	64,00	3,80 0,00	243,20 0,00
14	pret	Кабельный ремешок CSB	buc	103,00	2,50 0,00	257,50 0,00
15	pret	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,00	20,50 0,00	61,50 0,00
16	pret	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-16	buc	4,00	89,67 0,00	358,68 0,00
17	pret	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-54	buc	1,00	124,30 0,00	124,30 0,00
18	pret	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	148,20 0,00	444,60 0,00
19	pret	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	583,74 0,00	583,74 0,00
		Total Piloni Inclusiv salariu				128 934,79 10 302,06
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
20	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	15,75	113,01 113,01	1 779,91 1 779,91
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	15,75	26,34 26,34	414,87 414,87

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
22	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	15,75	65,39 63,73	1 029,96 1 003,71
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint Inklusiv salariu				3 224,74 3 198,48
		<i>Total</i>	lei			132 159,53
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			3 240,13
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			4 142,85
		<i>Total</i>	100,00 +			139 542,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			11 163,40
		<i>Total</i>	100,00 +			150 705,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			6 028,24
		Total Lucrari de constructie generale Inklusiv salariu				156 734,15 13 500,54
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63)	buc	1,00	216,48 201,38	216,48 201,38
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик)	buc	1,00	73,92 73,92	73,92 73,92
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,00	96,21 95,17	192,41 190,33
26	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS)	set	3,00	3 369,85 1 198,08	10 109,56 3 594,23
27	pret	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	3,00	670,83 0,00	2 012,49 0,00
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t	0,01	9 386,13 5 285,13	93,86 52,85

1	2	3	4	5	6	7
29	pret	Металл	kg	10,00	32,00 0,00	320,00 0,00
30	pret	Зажим К296	buc	1,00	27,48 0,00	27,48 0,00
31	pret	Зажим К687	buc	1,00	32,50 0,00	32,50 0,00
32	pret	Зажим К867	buc	4,00	68,50 0,00	274,00 0,00
33	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	348,99 197,13	348,99 197,13
34	pret	Выключатель автоматический ДРХ3 250/100	buc	1,00	1 845,83 0,00	1 845,83 0,00
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc	2,10	995,23 704,40	2 089,99 1 479,24
36	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземлитель горизонтальный)	100 m	0,63	1 844,28 1 614,43	1 161,90 1 017,09
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,44	4 342,56 1 809,86	1 910,72 796,34
38	pret	Сталь круглая Ф20мм	m	135,00	42,50 0,00	5 737,50 0,00
39	pret	Сталь круглая Ф6мм	m	35,00	3,85 0,00	134,75 0,00
40	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (затягивание кабеля в трубы)	100 m	0,08	1 124,86 951,66	89,99 76,13
41	pret	Кабель ВВГ 5x16 мм ²	m	3,00	199,17 0,00	597,51 0,00
42	pret	Кабель ВВГ 5x2,5 мм ²	m	2,00	26,00 0,00	52,00 0,00
43	pret	Кабель ВВГ 3x4 мм ²	m	3,00	24,33 0,00	72,99 0,00
44	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,04	4 669,13 3 526,26	186,77 141,05

1	2	3	4	5	6	7
45	pret	Трубостойка из стальной усиленной трубы д=40мм ГОСТ3262-75*	m	4,00	65,83 0,00	263,32 0,00
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (металлорукав)	100 m	0,08	3 864,57 2 617,08	309,17 209,37
47	pret	Металлорукав д=25мм	m	8,00	15,00 0,00	120,00 0,00
48	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (металлорукав)	100 m	0,03	17 515,10 4 027,58	525,45 120,83
49	pret	Металлорукав д=50мм	m	3,00	42,50 0,00	127,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 927,08
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			1 955,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			618,95
		<i>Total</i>	100,00 +			31 502,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	42,00 %			3 422,96
		<i>Total</i>	100,00 +			34 924,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 397,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				36 321,95 8 149,90
		3. Utilaj				
50	pret	Шкаф учёта ВZUM -TF-01-63	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
51	pret	Счетчик активной энергии 5-60А ZMG-310Cr	buc	1,00	6 525,00 0,00	6 525,00 0,00
52	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/40А	buc	1,00	85,45 0,00	85,45 0,00
53	pret	Автомат с электронным расцепителем DPX3 250/40	buc	1,00	9 334,17 0,00	9 334,17 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 944,62
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			215,34
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 159,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			211 216
		TVA	20,00 %			42 243
		Total deviz:				253 459
		Inclusiv salariu				21 650

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-3-1

Alimentarea cu energie electrica. Sonda arteziana (poz. 6, 7) ВЛ-0,4 кВ (marca AEE)

Valoarea de deviz 253 459 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	217,158	84,97	18 451,96
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,89	84,97	160,59
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,752	84,97	3 037,89
Total manopera						21 650

Materiale:

1.	00710002007540 1	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	m	64,00	11,80	755,20
2.	08111211111262 752	Трубостойка из стальной усиленной трубы д=40мм ГОСТ3262-75*	m	4,00	65,83	263,32
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,47	10,00	4,70
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	22 500,00	6,75

5.	10111619113241032	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/40А	buc	1,00	85,45	85,45
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	2 400,00	4,32
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,04	17 200,00	696,60
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	17 200,00	30,96
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,033	17 200,00	567,60
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,004	38 500,00	161,70
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,282	58,50	542,97
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,09	52,00	1 304,68
13.	10141512541473756	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x50 СИП-2	m	515,00	60,83	31 327,45
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,828	25,00	195,70
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,137	75,00	10,28
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,828	7,50	58,71
17.	1019852	Vopsea	kg	1,537	87,50	134,45
18.	1024018311258912	Металлорукав д=50мм	m	3,00	42,50	127,50
19.	10240910183112512	Металлорукав д=25мм	m	8,00	15,00	120,00
20.	11-4141414141411	Анкерный зажим РА 1500	buc	3,00	70,00	210,00
21.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	3,09	35,00	108,15
22.	110-9126	Placi metalice	buc	2,30	15,00	34,50
23.	11010873202121212	Металл	kg	10,00	32,00	320,00
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,098	38,50	3,75
25.	111062121012128	Скрепа А200	buc	64,00	3,80	243,20
26.	1113278888188888	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	148,20	444,60
27.	1113278888808888	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-54	buc	1,00	124,30	124,30
28.	1113278888888888	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-16 (35)	buc	4,00	89,67	358,68
29.	1124022121212121212	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	3,00	670,83	2 012,49
30.	114141414141414141	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	583,74	583,74
31.	12332117420880	Счетчик активной энергии 5-60А ZMG-310Cr	buc	1,00	6 525,00	6 525,00
32.	123654000854630	Анкерный зажим Р 2x95	buc	19,00	60,83	1 155,77
33.	12365419872102131	Сталь круглая Ф6мм	m	35,00	3,85	134,75
34.	12365478996321475	Кабельный ремешок CSB	buc	103,00	2,50	257,50
35.	123654987212131	Сталь круглая Ф20мм	m	135,00	42,50	5 737,50
36.	15001206521212121	Промежуточный зажим ES 1500	buc	30,00	96,67	2 900,10
37.	150024421212121	Анкерный зажим РА 25x100	buc	3,00	42,50	127,50
38.	16-54037210032177	Выключатель автоматический DPX3 250/100	buc	1,00	1 845,83	1 845,83
39.	1976543210032179	Автомат с электронным расцепителем DPX3 250/40	buc	1,00	9 334,17	9 334,17
40.	20001202321212121	Кронштейн анкерный СА-1500	buc	4,00	47,50	190,00
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	32 500,00	65,00
42.	2111111112015235	Кабель ВВГ 5x16 мм2	m	3,00	199,17	597,51
43.	2111111112015315	Кабель ВВГ 3x4 мм2	m	3,00	24,33	72,99

44.	211111112015235	Кабель ВВГ 5x2,5 мм2	m	2,00	26,00	52,00
45.	33040031195369001	Стойка СВ 95-2	buc	23,00	2 800,00	64 400,00
46.	36-45645645645645	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,00	20,50	61,50
47.	4100116202806	Ара industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,575	16,67	26,26
48.	4528130265954	Зажим К296	buc	1,00	27,48	27,48
49.	452813092	Зажим К687	buc	1,00	32,50	32,50
50.	452813094265954	Зажим К867	buc	4,00	68,50	274,00
51.	5009030	Flanse	10 buc	0,122	35,00	4,28
52.	5009031	Scoabe	10 buc	1,275	35,00	44,63
53.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,025	200,00	4,96
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,976	0,50	0,49
55.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,88	4,50	8,46
56.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,016	35,00	0,56
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	35,00	0,70
58.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,005	125,00	0,59
59.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	2,352	38,50	90,53
60.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,062	125,00	7,70
61.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1,082	155,00	167,63
62.	987654321003210	Шкаф учёта BZUM -TF-01-63	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
Total materiale de construcții						136 990

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	8,74	125,00	1 092,50
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,955	240,00	2 389,30
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,292	385,00	3 577,23
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,52	385,00	2 125,20
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,924	380,00	351,12
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,669	380,00	634,07
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,248	45,00	821,17
8.	100602	Сiocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	45,00	9,90
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	17,94	380,00	6 817,20
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	18,00	0,72
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,833	18,00	15,00
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,271	385,00	2 029,41
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,372	385,00	528,34
Total utilaje de construcții						20 391

Total	lei	211 216
TVA	20,00 %	42 243

Total deviz:

253 459

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (одностоечная)	buc			697,99 ----- 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,800	84,97	322,89
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	15,00	1,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	10,00	0,20
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	38,50	3,85
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	380,00	296,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	385,00	73,15
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			217,39 ----- 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,440	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	125,00	30,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	240,00	57,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	385,00	92,40
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			72,34 ----- 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,250	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140	125,00	17,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140	240,00	33,60
4	pret	Стойка СВ 95-2	buc			2 800,00 ----- 0,00
	33040031195369001	Стойка СВ 95-2	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
5	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (самонесущий изолированный провод СИП-2)	1 km			5 976,32 ----- 2 965,45
	1	Muncitor	h-om	34,900	84,97	2 965,45

1	2	3	4	5	6	7
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	10,00	0,20
	110-0181	Bratari "CF"	buc	6,000	35,00	210,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100	38,50	3,85
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,100	155,00	325,50
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,240	380,00	1 231,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,360	240,00	566,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,750	385,00	673,71
6	pret	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x50 СИП-2	m			60,83
						0,00
	10141512541473756	Самонесущий изолированный провод сеч. 3x50+1x50 СИП-2	m	1,000	60,83	60,83
7	pret	Кронштейн анкерный СА-1500	buc			47,50
						0,00
	20001202321212121	Кронштейн анкерный СА-1500	buc	1,000	47,50	47,50
8	pret	Анкерный зажим Р 2x95	buc			60,83
						0,00
	123654000854630	Анкерный зажим Р 2x95	buc	1,000	60,83	60,83
9	pret	Анкерный зажим РА 1500	buc			70,00
						0,00
	11-4141414141411	Анкерный зажим РА 1500	buc	1,000	70,00	70,00
10	pret	Анкерный зажим РА 25x100	buc			42,50
						0,00
	150024421212121	Анкерный зажим РА 25x100	buc	1,000	42,50	42,50
11	pret	Промежуточный зажим ES 1500	buc			96,67
						0,00
	15001206521212121	Промежуточный зажим ES 1500	buc	1,000	96,67	96,67
12	pret	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	m			11,80
						0,00
	007100020075401	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	m	1,000	11,80	11,80
13	pret	Скрепа А200	buc			3,80
						0,00
	111062121012128	Скрепа А200	buc	1,000	3,80	3,80
14	pret	Кабельный ремешок CSB	buc			2,50
						0,00
	12365478996321475	Кабельный ремешок CSB	buc	1,000	2,50	2,50
15	pret	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			20,50
						0,00
	36-45645645645645	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,000	20,50	20,50
16	pret	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-16	buc			89,67
						0,00
	111327888888888	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-16 (35)	buc	1,000	89,67	89,67
17	pret	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-54	buc			124,30
						0,00
	1113278888808888	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-54	buc	1,000	124,30	124,30
18	pret	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-70	buc			148,20
						0,00
	1113278888188888	Герметичные изолированные наконечники СРТАУ-70	buc	1,000	148,20	148,20

1	2	3	4	5	6	7
19	pret	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			583,74 <hr/> 0,00
	1141414141414141414141414141414141	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,000	583,74	583,74
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
20	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			113,01 <hr/> 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	84,97	10,20
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 <hr/> 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
22	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			65,39 <hr/> 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	16,67	1,67
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63)	buc			216,48 <hr/> 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,370	84,97	201,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	52,00	5,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	45,00	9,90
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик)	buc			73,92 <hr/> 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,870	84,97	73,92
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			96,21 <hr/> 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,120	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	52,00	1,04
26	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS)	set			3 369,85 <hr/> 1 198,08
	1	Muncitor	h-om	14,100	84,97	1 198,08
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	17 200,00	189,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,200	58,50	128,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,100	52,00	421,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,900	25,00	22,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,900	7,50	6,75
	1019852	Vopsea	kg	0,110	87,50	9,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,900	385,00	1 116,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,740	45,00	123,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,400	385,00	154,00
27	pret	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc			670,83 <hr/> 0,00
	1124022121212121212121212121212121	Ограничитель импульсных перенапряжений LVA-440-CS	buc	1,000	670,83	670,83
28	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металл)	t			9 386,13 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
						5 285,13
	1	Muncitor	h-om	62,200	84,97	5 285,13
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,180	2 400,00	432,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,200	58,50	245,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,000	52,00	1 404,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,740	385,00	669,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,100	45,00	679,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,740	385,00	669,90
29	pret	Металл	kg			32,00
						0,00
	11010873202121212	Металл	kg	1,000	32,00	32,00
30	pret	Зажим К296	buc			27,48
						0,00
	4528130265954	Зажим К296	buc	1,000	27,48	27,48
31	pret	Зажим К687	buc			32,50
						0,00
	452813092	Зажим К687	buc	1,000	32,50	32,50
32	pret	Зажим К867	buc			68,50
						0,00
	452813094265954	Зажим К867	buc	1,000	68,50	68,50
33	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			348,99
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	58,50	4,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	52,00	19,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	7,50	9,15
	1019852	Vopsea	kg	0,047	87,50	4,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	32 500,00	65,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	35,00	0,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	125,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	385,00	1,93
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	18,00	0,72
34	pret	Выключатель автоматический DPX3 250/100	buc			1 845,83
						0,00
	16-54037210032177	Выключатель автоматический DPX3 250/100	buc	1,000	1 845,83	1 845,83
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc			995,23
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,290	84,97	704,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	38 500,00	77,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	58,50	45,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	385,00	53,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	45,00	114,30
36	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземлитель горизонтальный)	100 m			1 844,28
						1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,000	84,97	1 614,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	58,50	35,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,140	385,00	53,90

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	45,00	140,85
37	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 342,56 ----- 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,300	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	17 200,00	1 583,18
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	17 200,00	70,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	58,50	52,65
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	25,00	205,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	7,50	61,50
	1019852	Vopsea	kg	2,400	87,50	210,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	35,00	52,50
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	385,00	73,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	45,00	151,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	385,00	73,15
38	pret	Сталь круглая Ф20мм	m			42,50 ----- 0,00
	123654987212131	Сталь круглая Ф20мм	m	1,000	42,50	42,50
39	pret	Сталь круглая Ф6мм	m			3,85 ----- 0,00
	12365419872102131	Сталь круглая Ф6мм	m	1,000	3,85	3,85
40	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m			1 124,86 ----- 951,66
	1	Muncitor	h-om	11,200	84,97	951,66
	1019852	Vopsea	kg	0,020	87,50	1,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	200,00	62,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	35,00	1,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	125,00	40,00
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	385,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	385,00	30,80
41	pret	Кабель ВВГ 5х16 мм2	m			199,17 ----- 0,00
	211111112015235	Кабель ВВГ 5х16 мм2	m	1,000	199,17	199,17
42	pret	Кабель ВВГ 5х2,5 мм2	m			26,00 ----- 0,00
	211111112015235	Кабель ВВГ 5х2,5 мм2	m	1,000	26,00	26,00
43	pret	Кабель ВВГ 3х4 мм2	m			24,33 ----- 0,00
	211111112015315	Кабель ВВГ 3х4 мм2	m	1,000	24,33	24,33
44	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 669,13 ----- 3 526,26
	1	Muncitor	h-om	41,500	84,97	3 526,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,50	61,42
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	75,00	61,50
	1019852	Vopsea	kg	0,680	87,50	59,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	38,50	25,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	35,00	35,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	35,00	143,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	35,00	2,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	125,00	4,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	385,00	308,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	45,00	288,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	18,00	152,46
45	pret	Трубостойка из стальной усиленной трубы д=40мм ГОСТ3262-75*	m			65,83 0,00
	08111211111262752	Трубостойка из стальной усиленной трубы д=40мм ГОСТ3262-75*	m	1,000	65,83	65,83
46	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (металлорукав)	100 m			3 864,57 2 617,08
	1	Muncitor	h-om	30,800	84,97	2 617,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	56,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,50	61,42
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	75,00	61,50
	1019852	Vopsea	kg	0,680	87,50	59,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	38,50	25,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	35,00	35,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	4,50	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	35,00	2,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	125,00	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	385,00	180,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	45,00	288,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	18,00	111,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	385,00	180,95
47	pret	Металлорукав д=25мм	m			15,00 0,00
	10240910183112512	Металлорукав д=25мм	m	1,000	15,00	15,00
48	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (металлорукав)	100 m			17 515,10 4 027,58
	1	Muncitor	h-om	47,400	84,97	4 027,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	58,50	61,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,000	25,00	250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	75,00	61,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,000	7,50	75,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680	87,50	59,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	38,50	25,03
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	4,50	36,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	35,00	2,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,034	125,00	4,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,910	385,00	350,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,800	380,00	11 704,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	45,00	288,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,910	385,00	350,35
49	pret	Металлорукав д=50мм	m			42,50 0,00
	1024018311258912	Металлорукав д=50мм	m	1,000	42,50	42,50
		3. Utilaj				
50	pret	Шкаф учёта ВZUM -TF-01-63	buc			2 000,00 0,00
	987654321003210	Шкаф учёта ВZUM -TF-01-63	buc	1,000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
51	pret	Счетчик активной энергии 5-60А ZMG-310Cr	buc			6 525,00 0,00
	12332117420880	Счетчик активной энергии 5-60А ZMG-310Cr	buc	1,000	6 525,00	6 525,00
52	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/40А	buc			85,45 0,00
	101116191132410 32	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/40А	buc	1,000	85,45	85,45
53	pret	Автомат с электронным расцепителем DPX3 250/40	buc			9 334,17 0,00
	197654321003217 9	Автомат с электронным расцепителем DPX3 250/40	buc	1,000	9 334,17	9 334,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5-2-1
poz. 6,7. Sonda arteziana. Acces de pavare

Valoarea de deviz 41 317 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. Щебеночный проезд (100 м2)				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка т.20см)	m3	20,00	598,36 31,44	11 967,22 628,78
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=24 см механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40))	100m2	1,00	11 567,30 671,60	11 567,30 671,60
		Total Щебеночный проезд (100 м2) Inclusiv salariu				23 534,51 1 300,38
		2. Вне территории (25 м2)				
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	5,00	598,36 31,44	2 991,80 157,19

1	2	3	4	5	6	7
		(Укладка песка т.20см)				
4	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=24 см механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40))	100m2	0,25	11 567,30 671,60	2 891,82 167,90
		Total Вне территории (25 м2)				5 883,63
		Inclusiv salariu				325,10

		Total	lei	29 418
		Contributii asigurari sociale	24,00 %	390
		Cheltuieli de transport	4,00 %	846
		Total	100,00 +	30 654
		Cheltuieli de regie	8,00 %	2 452
		Total	100,00 +	33 107
		Beneficiu de deviz	4,00 %	1 324
		Total	100,00 +	34 431
		TVA	20,00 %	6 886
		Total deviz:		41 317
		Inclusiv salariu		1 625

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5-2-1

poz. 6,7. Sonda arteziana. Acces de pavare

Valoarea de deviz 41 317 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 № 5-2-1:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	9,25	84,97	785,97
2.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,88	84,97	839,50
		Total manopera				1 625

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	1,25	155,00	193,75
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,25	387,50	484,38
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-40 mm	m3	25,625	322,50	8 264,06
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,875	387,50	726,56
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	32,775	345,50	11 323,76
6.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,55	16,67	159,20
		Total materiale de construcții				21 152

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,284	720,00	924,48
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,825	435,50	1 665,79
3.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	5,42	420,00	2 276,40
4.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,24	400,00	896,00
5.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,516	410,00	211,56
6.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,212	580,50	123,07
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,403	387,50	543,66
		Total utilaje de construcții				6 641

Total	lei	29 418
Contributii asigurari sociale	24,00 %	390
Cheltuieli de transport	4,00 %	846
Total	100,00 +	30 654
Cheltuieli de regie	8,00 %	2 452
Total	100,00 +	33 107
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 324
Total	100,00 +	34 431
TVA	20,00 %	6 886

Total deviz:

41 317

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III

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. Щебеночный проезд (100 м2)				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка т.20см)	m3			598,36 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	16,67	3,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	345,50	452,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	435,50	66,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	387,50	8,91
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	720,00	34,56
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=24 см механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40))	100m2			11 567,30 671,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	84,97	671,60
	1411122201661	Piatra sparta 20-40 mm	m3		322,50	6 611,25
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	387,50	581,25
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	387,50	387,50
	11202062010361	Savura	m3	1,000	155,00	155,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	16,67	50,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	720,00	48,38
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	410,00	169,25
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	400,00	716,80
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	420,00	1 821,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	387,50	256,68
	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,106	580,50	98,45
		2. Вне территории (25 м2)				
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка т.20см)	m3			598,36 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	16,67	3,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	345,50	452,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	435,50	66,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	387,50	8,91
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	720,00	34,56

1	2	3	4	5	6	7
4	DII34	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=24 cm механизированным способом (k=1.6 к з/п,мех.,щебень фр.20-40))	100m2			11 567,30 <hr/> 671,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	84,97	671,60
	1411122201661	Piatra sparta 20-40 mm	m3		322,50	6 611,25
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500	387,50	581,25
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000	387,50	387,50
	11202062010361	Savura	m3	1,000	155,00	155,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	16,67	50,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	720,00	48,38
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	410,00	169,25
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	400,00	716,80
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	420,00	1 821,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	387,50	256,68
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	580,50	98,45

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1

Etapa III Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Camine (marca REAC)

Valoarea de deviz 2 902 314 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru camine				
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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	19,23	1 193,10 0,00	22 943,31 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	39,23	175,04 175,04	6 866,75 6 866,75
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (sol umed) (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	0,75	1 489,92 0,00	1 117,44 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	1,53	201,30 201,30	307,98 307,98

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (sol umed, k=1,15)				
5	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	12,59	282,75 0,00	3 559,82 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	12,59	1 736,49 749,44	21 862,35 9 435,39
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	314,73	26,34 26,34	8 290,21 8 290,21
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	314,73	64,54 62,88	20 314,18 19 789,53
9	TsC03E1	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. I	100 m3	4,65	945,75 0,00	4 397,74 0,00
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	790,55	46,11 0,00	36 452,26 0,00
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,65	169,82 25,49	789,64 118,53
		Total Lucrari de terasamente pentru camine Inklusiv salariu				126 901,69 44 808,39
		1.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de				

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare (inclusiv poz.3)				
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	147,50	2 794,09 1 178,53	412 128,05 173 833,75
13	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	20,80	3 575,71 1 348,47	74 374,84 28 048,26
14	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (buc)	m3	11,26	2 185,27 820,81	24 606,10 9 242,32
15	pret	KЦД -10	buc	261,00	583,33 0,00	152 249,13 0,00
16	pret	KЦД -15	buc	6,00	1 250,00 0,00	7 500,00 0,00
17	pret	KЦ-10-6	buc	255,00	500,00 0,00	127 500,00 0,00
18	pret	KЦ-10-9	buc	205,00	650,00 0,00	133 250,00 0,00
19	pret	KЦ-15-6	buc	13,00	816,67 0,00	10 616,71 0,00
20	pret	KЦ-15-9	buc	8,00	1 180,00 0,00	9 440,00 0,00
21	pret	KЦП-1-10-2	buc	261,00	583,33 0,00	152 249,13 0,00
22	pret	KЦП-1-15-2	buc	6,00	1 250,00 0,00	7 500,00 0,00
23	pret	KЦО-1	buc	267,00	200,00 0,00	53 400,00 0,00
24	pret	KЦ-7-3	buc	6,00	310,00 0,00	1 860,00 0,00
25	pret	KЦ-7-9	buc	2,00	416,67 0,00	833,34 0,00
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	4,64	1 675,06 327,13	7 772,28 1 517,90

1	2	3	4	5	6	7
		(недостающий для лотка)				
27	pret	Capacul cu rama din fonta, T	buc	259,00	1 550,00 0,00	401 450,00 0,00
28	pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	8,00	1 320,00 0,00	10 560,00 0,00
29	pret	Scoabe din otel	kg	2 018,00	24,00 0,00	48 432,00 0,00
30	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	2,018	337,35 140,20	680,77 282,92
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	2,018	793,52 324,59	1 601,32 655,02
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T (Затирка с железнением лотка)	m2	215,48	16,92 10,20	3 646,39 2 197,12
33	IzF31A	Нидроизолarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (внутреннее покрытие Гидротэкс-В, 153 колодцев)	m2	82,43	95,55 74,77	7 876,22 6 163,59
34	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freaticе, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (обмазка битумом за 2 раза наружн.поверхности, 153 колодцев)	m2	117,00	63,68 6,80	7 450,93 795,32
35	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (pereu)	100m2	0,43	2 766,53 578,65	1 189,61 248,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de canalizare (inclusiv poz.3) Inklusiv salariu				1 658 166,81 222 985,02
		1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de apa				
36	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (1 buc)	m3	0,69	2 190,44 900,68	1 511,40 621,47
37	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 (1 buc)	m3	1,24	2 114,84 819,11	2 622,40 1 015,70
38	pret	KЦД -10	buc	1,00	583,33 0,00	583,33 0,00
39	pret	KЦД -15	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
40	pret	KЦ-10-6	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
41	pret	KЦ-10-9a	buc	1,00	685,50 0,00	685,50 0,00
42	pret	KЦ-15-6	buc	1,00	816,67 0,00	816,67 0,00
43	pret	KЦ-15-9a	buc	1,00	1 220,00 0,00	1 220,00 0,00
44	pret	KЦП-1-10-2	buc	1,00	583,33 0,00	583,33 0,00
45	pret	KЦП-1-15-2	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
46	pret	KЦО-1	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
47	pret	Capacul cu rama din fonta, T	buc	149,00	1 550,00 0,00	230 950,00 0,00
48	pret	Scoabe din otel	kg	17,60	24,00 0,00	422,40 0,00
49	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu	t	0,018	337,18 140,20	6,07 2,52

1	2	3	4	5	6	7
		pensula de mina				
50	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,018	793,74 324,77	14,29 5,85
51	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (упоры из бетона B15)	m3	0,10	1 930,50 271,05	193,05 27,11
		Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de apa Inklusiv salariu				243 008,44 1 672,64
		1.4. поз.3 Колодец дозатор				
52	AcC08A	(ETAPA I) Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora (Таблеточный дозатор)	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total поз.3 Колодец дозатор Inklusiv salariu				0,00
		<i>Total</i>	lei			2 028 076,94
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24,00 %			64 671,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			60 558,96
		<i>Total</i>	100,00 +			2 153 307,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			172 264,62
		<i>Total</i>	100,00 +			2 325 572,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			93 022,89
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				2 418 595,27 269 466,06
		2. Utilaj				
53	Pretul firmei	(ETAPA I) Таблеточный дозатор к поз.3 - Колодец дозатор	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				0,00

		Total	lei			2 418 595
		TVA	20,00 %			483 719
						2 902 314

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				269 466

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2-1
Etapa III Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare. Camine (marca REAC)

Valoarea de deviz 2 902 314 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 № 6-2-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	31,323	84,97	2 661,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	16,008	84,97	1 360,20
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	21,548	84,97	1 830,93
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,36	84,97	795,32
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 752,769	84,97	148 932,75
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,137	84,97	946,31
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	530,272	84,97	45 057,21
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,381	84,97	4 025,93
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	751,192	84,97	63 828,75
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,319	84,97	27,11
		Total manopera				269 466

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	441,168	1,80	794,10
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,502	387,50	194,68

3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,193	387,50	849,79
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,485	345,00	8 792,33
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	151,258	35,00	5 294,02
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	4 200,00	15,54
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,008	4 200,00	32,76
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	24,152	165,50	3 997,21
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	264,42	0,80	211,54
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,14	800,00	112,32
11.	2320156200901	Motorina	kg	37,814	20,50	775,20
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,222	38,70	47,28
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	607,88	15,50	9 422,14
14.	24165373438290 0111**	Amestec Гидротэкс-В	kg	65,944	25,45	1 678,27
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,587	87,50	926,38
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,882	55,58	382,48
17.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,00	32,50	0,00
18.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,00	42,00	0,00
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	143,947	2,40	345,47
20.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	79,56	0,12	9,55
21.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	262,00	583,33	152 832,46
22.	26611264331010 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6buc	buc	256,00	500,00	128 000,00
23.	26611264331010 9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	205,00	650,00	133 250,00
24.	26611264331010 9a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a	buc	1,00	685,50	685,50
25.	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	7,00	1 250,00	8 750,00
26.	26611264331015 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	14,00	816,67	11 433,38
27.	26611264331015 9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	8,00	1 180,00	9 440,00
28.	26611264331015 9a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,00	1 220,00	1 220,00
29.	26611264331084 02	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	262,00	583,33	152 832,46
30.	26611264331084 152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	7,00	1 250,00	8 750,00
31.	26611264331990 0	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	269,00	200,00	53 800,00
32.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	6,00	310,00	1 860,00
33.	266112643379	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	2,00	416,67	833,34
34.	26631021000001 5	Beton B15	m3	4,906	1 280,00	6 279,68
35.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	2,626	1 180,00	3 098,68
36.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,344	1 200,00	412,32
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	75,607	1 280,00	96 776,70
38.	2664102101126	Var	kg	0,215	5,60	1,21
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	13,936	1 150,00	16 026,28
40.	2664102102010	Mortar ciment 100	m3	1,185	1 200,00	1 422,12
41.	281123630501	Scara cu vanguri din otel, pt.camin	kg	2 035,60	24,00	48 854,40
42.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,157	25,00	3,92
43.	2875274200000n	Capacul cu rama din fonta (T)	buc	408,00	1 550,00	632 400,00
44.	2875274200000л	Capacul cu rama din fonta (Л)	buc	8,00	1 320,00	10 560,00
45.	3320537730000	Aparat de sterilizare cu clor	buc	0,00	16,67	0,00
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	31,473	16,67	524,65
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,53	16,67	42,17
48.	4100126202818	Apa	m3	0,215	16,67	3,58
49.	910001	Таблеточный дозатор к поз.3 - Колодец дозатор	buc	0,00	8 500,00	0,00
Total materiale de constructii						1 513 974

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,234	18,00	4,21
----	---------------	---	------	-------	-------	------

2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,044	450,00	19,84
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,646	42,00	27,15
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	58,677	485,00	28 458,49
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,718	435,00	4 227,33
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,784	35,00	97,44
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	131,73	95,00	12 514,38
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,042	50,00	152,10
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,581	50,00	79,04
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	335,268	485,00	162 604,74
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	83,798	435,00	36 452,26
Total utilaje de construcții						244 637

Total	lei	2 418 595
TVA	20,00 %	483 719

Total deviz:

2 902 314

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru camine				
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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			1 193,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	485,00	1 193,10
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			175,04 175,04

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
3	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (sol umed)(litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			1 489,92 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,560	485,00	1 489,92
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (sol umed, k=1,15)	m3			201,30 201,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	201,30
5	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in strat-uri de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			282,75 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650	435,00	282,75
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 736,49 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	95,00	987,05
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
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			64,54 62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	16,67	1,67
9	TsC03E1	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. I	100 m3			945,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	485,00	945,75
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			46,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	435,00	46,11
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			169,82 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	387,50	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	435,00	143,55
		1.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de canalizare (inclusiv poz.3)				
12	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 794,09 1 178,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	84,97	825,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 280,00	530,05

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	165,50	21,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 150,00	89,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	345,00	55,75
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	2,40	1,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	485,00	916,65
13	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 575,71 1 348,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,110	84,97	944,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,760	84,97	404,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 280,00	530,05
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	165,50	21,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,072	1 150,00	83,63
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,125	1 180,00	148,97
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,000	15,50	156,55
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,200	35,00	254,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,800	20,50	37,27
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,000	1,80	38,18
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	2,40	1,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,960	485,00	950,60
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,076	50,00	3,80
14	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (buc)	m3			2 185,27 820,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,760	84,97	574,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,900	84,97	246,41
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,520	1 280,00	672,26
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,160	165,50	26,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 150,00	95,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	345,00	50,52
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,700	2,40	1,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	485,00	517,98
15	pret	КЦД -10	buc			583,33 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	583,33	583,33
16	pret	КЦД -15	buc			1 250,00 0,00
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
17	pret	КЦ-10-6	buc			500,00 0,00
	266112643310106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6buc	buc	1,000	500,00	500,00
18	pret	КЦ-10-9	buc			650,00 0,00
	266112643310109	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,000	650,00	650,00
19	pret	КЦ-15-6	buc			816,67 0,00
	266112643310156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,000	816,67	816,67
20	pret	КЦ-15-9	buc			1 180,00 0,00
	266112643310159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,000	1 180,00	1 180,00
21	pret	КЦП-1-10-2	buc			583,33 0,00
	266112643310840 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП-1-10-2	buc	1,000	583,33	583,33
22	pret	КЦП-1-15-2	buc			1 250,00 0,00
	266112643310841 52	Placi prefabricate pt. camine КЦП-1-15-2	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
23	pret	КЦО-1	buc			200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,000	200,00	200,00
24	pret	КЦ-7-3	buc			310,00
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,000	310,00	310,00
25	pret	КЦ-7-9	buc			416,67
						0,00
	266112643379	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	1,000	416,67	416,67
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (недостающий для лотка)	m3			1 675,06
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000015	Beton B15	m3	1,035345	1 280,00	1 325,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,67	1,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	35,00	21,00
27	pret	Capacul cu rama din fonta, T	buc			1 550,00
						0,00
	2875274200000n	Capacul cu rama din fonta (T)	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
28	pret	Capacul cu rama din fonta, JI	buc			1 320,00
						0,00
	2875274200000л	Capacul cu rama din fonta (JI)	buc	1,000	1 320,00	1 320,00
29	pret	Scoabe din otel	kg			24,00
						0,00
	281123630501	Scara cu vanguri din otel, pt.camin	kg	1,000	24,00	24,00
30	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			337,35
						140,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	84,97	140,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	55,58	187,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	38,70	9,29
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			793,52
						324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	87,50	455,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	38,70	13,93
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T (Затирка с железнением лотка)	m2			16,92
						10,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	84,97	1,70
	2664102102010	Mortar ciment 100	m3	0,0055	1 200,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	42,00	0,13
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (внутреннее покрытие Гидротэкс-В, 153 колодцев)	m2			95,55
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	84,97	32,29
	241653734382900 111**	Amestec Гидротэкс-В	kg	0,800	25,45	20,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	16,67	0,42
34	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2			63,68
						6,80

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (обмазка битумом за 2 раза наружн.поверхности, 153 колодцев)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,50	52,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,12	0,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasioase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,80	1,81
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	18,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	50,00	1,30
35	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (pereu)	100m2			2 766,53 578,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	84,97	578,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	387,50	1 976,25
	4100126202818	Apa	m3	0,500	16,67	8,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	95,00	203,30
		1.3. Prefabricate elemente din beton armat pentru camine de apa				
36	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (1 buc)	m3			2 190,44 900,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200	84,97	611,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400	84,97	288,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	1 200,00	161,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	165,50	20,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 150,00	11,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	387,50	88,90
	2664102101126	Var	kg	0,110	5,60	0,62
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 200,00	17,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	485,00	987,43
37	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 (1 buc)	m3			2 114,84 819,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1 200,00	242,42
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	165,50	20,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	1 150,00	11,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	387,50	104,63
	2664102101126	Var	kg	0,110	5,60	0,63
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4 200,00	16,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850	485,00	897,25
38	pret	KЦД -10	buc			583,33 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	583,33	583,33
39	pret	KЦД -15	buc			1 250,00 0,00
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
40	pret	KЦ-10-6	buc			500,00 0,00
	266112643310106	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6buc	buc	1,000	500,00	500,00
41	pret	KЦ-10-9a	buc			685,50 0,00
	266112643310109 a	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a	buc	1,000	685,50	685,50
42	pret	KЦ-15-6	buc			816,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643310156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,000	816,67	816,67
43	pret	КЦ-15-9a	buc			1 220,00 0,00
	266112643310159 a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,000	1 220,00	1 220,00
44	pret	КЦП-1-10-2	buc			583,33 0,00
	266112643310840 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП-1-10-2	buc	1,000	583,33	583,33
45	pret	КЦП-1-15-2	buc			1 250,00 0,00
	266112643310841 52	Placi prefabricate pt. camine КЦП-1-15-2	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
46	pret	КЦО-1	buc			200,00 0,00
	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,000	200,00	200,00
47	pret	Capacul cu rama din fonta, T	buc			1 550,00 0,00
	2875274200000n	Capacul cu rama din fonta (T)	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
48	pret	Scoabe din otel	kg			24,00 0,00
	281123630501	Scara cu vanguri din otel, pt.camin	kg	1,000	24,00	24,00
49	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			337,18 140,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	84,97	140,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	55,58	187,74
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	38,70	9,24
50	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			793,74 324,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	84,97	324,77
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	87,50	455,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	38,70	13,97
51	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (упоры из бетона B15)	m3			1 930,50 271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	84,97	271,05
	266310210000015	Beton B15	m3	1,020	1 280,00	1 305,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 200,00	155,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	450,00	198,45
		1.4. поз.3 Колодец дозатор				
52	AcC08A	(ETAPA I) Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de sterilizare cu clor, de pina la 20 kg clor/ora (Таблеточный дозатор)	buc			0,00 0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,400	84,97	
	3320537730000	Aparat de sterilizare cu clor	buc	1,000	16,67	
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,120	32,50	
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,120	42,00	
		2. Utilaj				
53	Pretul firmei	(ETAPA I) Таблеточный дозатор к поз.3 - Колодец дозатор	buc			0,00 0,00
	910001	Таблеточный дозатор к поз.3 - Колодец дозатор	buc	1,000	8 500,00	

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Etapa III Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (marca REAC)

Valoarea de deviz 3 330 409 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	73,51	923,52 0,00	67 888,32 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	150,04	175,04 175,04	26 262,73 26 262,73
3	TsF02B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Укрепление) 9300m2 x10%	m2	650,00	47,20 34,84	30 677,21 22 644,51
4	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,	m3	488,20	308,08 51,83	150 405,49 25 304,24

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu nisip				
5	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	120,00	368,48 99,41	44 217,29 11 929,79
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	68,94	260,00 0,00	17 924,40 0,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	68,94	1 736,49 749,44	119 713,31 51 666,08
8	TsC03E1	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. I	100 m3	6,08	878,48 0,00	5 341,13 0,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 033,95	31,92 0,00	33 003,68 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	6,08	158,27 25,49	962,26 154,99
		<i>Total</i>				496 395,82
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				496 395,82 137 962,34
		1.2. Водопровод				
11	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) (Врезка)	piesa	2,00	299,77 190,34	599,54 380,67
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 SDR17	m	5,00	99,60 9,18	497,99 45,88
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m	5,00	0,92	4,59

1	2	3	4	5	6	7
		pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 100 mm			0,35	1,74
14	RpAcH29A	Spalarea și dezinfectarea conductelor din fontă, azbociment, poliesteri, oțel-beton., avînd diametrul de 50-80 mm	m	5,00	10,78 1,36	53,92 6,80
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montată în șanț, cu diametrul de de 110 mm PE100 SDR17	m	1,50	184,05 23,62	276,07 35,43
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montată în șanț, cu diametrul de de 250 mm PE100 SDR17	m	1,00	884,18 23,62	884,18 23,62
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, avînd diametrul de 50-100 mm (Задвижка чугунная Ф80)	buc	2,00	1 737,60 46,74	3 475,20 93,47
18	AcB01C	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, avînd diametrul de 200-250 mm (Задвижка чугунная Ф200)	buc	1,00	6 258,38 84,97	6 258,38 84,97
19	AcA26B	Îmbinarea cu flanșe a pieselor de legătură, flanșelor, inclusiv a flanșelor oarbe și a armaturilor, avînd diametrul de 125-250 mm (Фланец под полиэтиленовую втулку Ф200)	buc	2,00	6 775,94 157,20	13 551,89 314,39
20	AcA26A	Îmbinarea cu flanșe a pieselor de legătură, flanșelor, inclusiv a flanșelor oarbe și a armaturilor, avînd diametrul de 50-100 mm (Фланец под полиэтиленовую втулку Д=75 мм)	buc	3,00	291,03 75,62	873,10 226,87
21	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din	buc	2,00	613,68 101,96	1 227,36 203,93

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Втулка под фланец Д=200мм)				
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Втулка под фланец Д=75мм)	buc	3,00	287,86 84,97	863,57 254,91
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Отвод РЕ 75 45*)	buc	2,00	552,26 49,28	1 104,53 98,57
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной Д=63x75 мм)	buc	2,00	161,22 89,22	322,44 178,44
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник Д=75x75 мм)	buc	1,00	304,53 89,22	304,53 89,22
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc	4,00	312,37 75,62	1 249,48 302,49
27	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 200 mm	buc	2,00	883,28 256,61	1 766,56 513,22
28	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	0,50	31,84 3,40	15,92 1,70
		<i>Total</i>	lei			33 329,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total Водопроевод Inclusiv salariu				33 329,25 2 856,32
		1.3. C1 - Канализация хоз- фекальная самотечная				
29	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (D160 PVC раструбные)	m	4 832,00	131,23 25,49	634 084,03 123 172,51
30	AcA08B	(ETAPA I) Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (D200 PVC раструбные)	m	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PE80 SDR17	m	2 512,00	249,46 14,11	626 647,20 35 431,81
32	CA03F	(ETAPA I) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5 жидкий бетон	m3	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
33	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm (D377x4,0)	m	60,00	1 970,78 170,79	118 246,65 10 247,38
34	IzL10B	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm (D377x4 mm)	m2	71,00	124,47 45,03	8 837,14 3 197,42
		<i>Total</i>	lei			1 387 815,0 2
		Total C1 - Канализация хоз- фекальная самотечная Inclusiv salariu				1 387 815,02 172 049,12
		1.4. C1. Traversarilor de drumuri auto (foraj inchis) (conductei de				

1	2	3	4	5	6	7
		protectie D377x4, 30m) 1.4.1. Groapa de lucru pentru pozarea mantei prin impingere cu priboi pneumatic S=10x1,5m (Рабочий котлован)				
35	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 (тех. часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3	0,22	1 108,23 0,00	243,81 0,00
36	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,45	175,04 175,04	78,77 78,77
37	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV (обратная засыпка)	100 m3	0,22	316,00 0,00	69,52 0,00
38	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,22	1 645,32 749,45	361,97 164,88
39	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,125	175,04 175,04	21,88 21,88
40	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 (контрольный колодец)	m3	0,125	26,32 26,32	3,29 3,29
41	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	0,125	64,56 62,88	8,07 7,86

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)				
		<i>Total</i>	lei			787,31
		Total Groapa de lucru pentru pozarea mantei prin impingere cu priboi pneumatic S=10x1,5m (Рабочий котлован) Inklusiv salariu				787,31 276,68
		1.4.2. Groapa de primire S= 1.5*1.5m (Приемный котлован)				
42	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 (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3	0,033	1 058,79 0,00	34,94 0,00
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,07	175,00 175,00	12,25 12,25
44	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3	0,034	315,88 0,00	10,74 0,00
45	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	3,37	64,55 62,88	217,52 211,90
		<i>Total</i>	lei			275,45
		Total Groapa de primire S= 1.5*1.5m (Приемный котлован) Inklusiv salariu				275,45 224,15
		1.4.3. Переход через дорогу методом продавливания				
46	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte	buc	1,00	8 974,07 5 467,82	8 974,07 5 467,82

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 316-420 mm				
47	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm	m	30,00	1 941,36 1 068,92	58 240,86 32 067,68
48		Tub de protectie din otel D377x4,0	m	30,00	1 370,00 0,00	41 100,00 0,00
49	IzL10B	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm (D377x4 mm)	m2	35,50	124,47 45,03	4 418,57 1 598,71
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M75	m3	0,035	1 685,71 327,14	59,00 11,45
		<i>Total</i>	lei			112 792,50
		Total Переход через дорогу методом продавливания Inclusiv salariu				112 792,50 39 145,66
		<i>Total</i>	lei			113 855,26
		Total C1. Traversarilor de drumuri auto (foraj inchis) (conductivei de protectie D377x4, 30m) Inclusiv salariu				113 855,26 39 646,49
		1.5. поз.5. Оголовок выпускной				
51	CA03F	(ETAPA I) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5	m3	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
52	CB02A	(ETAPA I) 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	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirile				
53	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
54	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
		Total поз.5. Оголовок выпускной Inclusiv salariu				0,00
		1.6. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfalt (S=30m2= 60m x 0,5m)				
55	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками швов)	m	10,00	66,40 24,64	663,98 246,41
56	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	0,01	1 059,00 0,00	10,59 0,00
57	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 (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,007	1 171,43 0,00	8,20 0,00
58	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,40	44,52 0,00	62,33 0,00
59	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru	100 m3	0,007	131,43 0,00	0,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1 км)				
60	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	0,007	202,86 32,86	1,42 0,23
61	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip, h=0.15m	m3	0,37	482,14 97,70	178,39 36,15
62	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire, h=0.15m	m3	0,37	306,19 118,95	113,29 44,01
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,002	16 090,00 0,00	32,18 0,00
64	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,50	268,15 13,60	670,37 33,99
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,001	16 100,00 0,00	16,10 0,00
66	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,50	189,40 10,20	473,49 25,49
		<i>Total</i>	lei			2 231,26
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfalt (S=30m2= 60m x 0,5m) Inklusiv salariu				2 231,26 386,28
		1.7. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta (S=4500m2= 9000m x 0,5m)				
67	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	100 m3	4,20	1 058,68 0,00	4 446,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. III (Desfacerea de fundatii)				
68	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire, h=0,12m	m3	420,00	637,80 152,95	267 873,90 64 237,32
		<i>Total</i>	lei			272 320,34
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta (S=4500m2= 9000m x 0,5m) Inklusiv salariu				272 320,34 64 237,32
		<i>Total</i>	lei			2 305 946,9 5
		<i>Contributii asigurari sociale</i>	24 %			100 113,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			64 862,39
		<i>Total</i>				2 470 922,4 3
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			197 673,80
		<i>Total</i>				2 668 596,2 3
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			106 743,85
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				2 775 340,08 417 137,87

		Total	lei		2 775 341
		TVA	20 %		555 068
		Total deviz: Inklusiv salariu			3 330 409 417 137

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Etapa III Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (marca REAC)**

Valoarea de deviz 3 330 409 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	72,35	84,97	6 147,58
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,021	84,97	256,67
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	266,50	84,97	22 644,50
4.	7129020012800	Pavator	h-om	756,943	84,97	64 317,49
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,70	84,97	59,48
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,425	84,97	3 349,94
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 012,132	84,97	170 970,86
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,838	84,97	71,20
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,26	84,97	361,97
10.	7212030022700	Sudor	h-om	5,40	84,97	458,84
11.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	369,40	84,97	31 387,92
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	937,634	84,97	79 670,76
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,431	84,97	36,66
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,00	84,97	169,94
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,00	84,97	0,00
16.	9312040019600	Sapator	h-om	438,202	84,97	37 234,02
Total manopera						417 137

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,352	1 770,00	623,92
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,235	1 870,00	439,45
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	3,195	20,00	63,90
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	121,41	15,00	1 821,15
5.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	0,00	485,00	0,00
6.	1411122201646.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	42,84	262,50	11 245,50
7.	1411122201672.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	533,40	252,20	134 523,48
8.	1411122201672.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,188	262,50	49,29
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	387,50	4,80

10.	1421102200525.	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	107,52	250,00	26 880,00
11.	1421102200525B	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,485	250,00	121,27
12.	1421102200525T P.	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	500,405	250,00	125 101,25
13.	1421102206036.	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	123,00	262,50	32 287,50
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	3 276,00	0,50	1 638,00
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 200,00	0,00
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	9,134	0,50	4,57
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	4 200,00	0,00
18.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,755	4 200,00	7 371,00
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,00	245,00	0,00
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,565	0,80	0,45
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	800,00	0,24
22.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	19,489	10,00	194,90
23.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	13,596	35,00	475,86
24.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	56,238	20,50	1 152,88
25.	2320166200676	White spirit	kg	3,94	38,70	152,50
26.	2320187315789	Decofrol	kg	0,00	12,50	0,00
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,85	15,50	13,18
28.	23203226000401	Bitum	t	0,003	15 500,00	47,90
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	566,088	15,50	8 774,36
30.	2320322600374	Citom	kg	6,798	38,50	261,72
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	39,088	24,00	938,11
32.	2411115904520	Acetilena	m3	0,037	45,50	1,70
33.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,003	38,50	0,12
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	116,935	39,50	4 618,93
35.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	53,25	38,50	2 050,12
36.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,40	1,08	5,83
37.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,05	8,00	40,40
38.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	555,68	8,00	4 445,44
39.	2521216700500160	Teava din PVC D160 раструбные canaliz.	m	5 025,28	100,75	506 296,96
40.	2521216700500200	Teava din PVC D200 раструбные canaliz.	m	0,00	205,00	0,00
41.	2521216701000377	Teava din otel D377x4,0 tub de protectieotectie	m	92,418	1 370,00	126 612,66
42.	252121670100063	Teava din otel	m	0,831	148,50	123,43
43.	2521216701001160	Teava din polietilena d=160 mm PE80 SDR17	m	2 575,177	227,52	585 904,23
44.	25212167100011075	Teava polietilena D75 PE100 SDR17	m	5,015	85,50	428,78
45.	25212167100011110	Teava polietilena d= 110 mm PE100 SDR17	m	1,507	159,63	240,64
46.	25212167100011250	Teava polietilena d= 250 mm PE100 SDR17	m	1,005	856,28	860,56
47.	2523156713811075	Втулка под фланец Д=75мм	buc	3,03	105,83	320,66
48.	2523156713811200	Втулка под фланец Д=200мм	buc	2,02	378,33	764,23
49.	252315671381120075	Отвод PE 75 45*	buc	2,06	488,33	1 005,96

50.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	21,407	5,70	122,02
51.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,17	0,12	0,02
52.	26631021000007 .5	Beton B7.5	m3	0,00	1 280,00	0,00
53.	26631021000007 .5.	Beton M7.5	m3	0,00	1 280,00	0,00
54.	26631021000007 5	Beton M75	m3	0,036	1 280,00	46,61
55.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,035	2 500,00	87,50
56.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,00	22,50	0,00
57.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,239	59,80	14,29
58.	2811236827400	Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m	buc	1,105	350,00	386,75
59.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	1,065	115,00	122,48
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,00	22,50	0,00
61.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	12,22	22,50	274,95
62.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	74,16	58,50	4 338,36
63.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	30,00	18,50	555,00
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,00	4,50	0,00
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,00	0,40	0,00
66.	28741173000000 80	Задвижка чугунная Ф80	buc	2,08	1 625,83	3 381,73
67.	28741173000002 00	Задвижка чугунная Ф200	buc	1,03	5 834,17	6 009,20
68.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00	59,50	0,00
69.	28752741101000 75	Фланец под полиэтиленовую втулку Д=75 мм	buc	3,00	133,33	399,99
70.	28752741101002 00	Фланец под полиэтиленовую втулку Д=200 мм	buc	2,00	6 444,17	12 888,34
71.	28752741101506 375	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отводы стальной Д=63x75 мм	buc	2,04	60,00	122,40
72.	28752741101507 575	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник Д=75x75 мм	buc	1,02	200,50	204,51
73.	28752744001000 80	Flansa din otel pentru sudura Ф80	buc	4,20	208,33	874,99
74.	28752744001002 00	Flansa din otel pentru sudura Ф200	buc	2,10	545,83	1 146,24
75.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,00	32,50	0,00
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	105,843	16,67	1 764,40
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	16,67	0,06
78.	4100126202818	Apa	m3	54,715	16,67	912,10
Total materiale de constructii						1 621 561

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,01	285,00	2,85
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	18,00	0,01
3.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	6,284	450,00	2 827,58
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	31,40	85,00	2 669,00
5.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	10,97	85,00	932,41
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,94	75,00	70,50
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,56	75,00	342,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,20	15,00	3,00
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,001	420,00	0,38
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	87,131	300,00	26 139,30

11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	173,082	450,50	77 973,42
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	47,023	400,00	18 809,24
13.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	72,35	375,00	27 131,25
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	3,834	45,00	172,53
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,021	42,00	0,88
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	5,132	35,00	179,62
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	718,361	95,00	68 244,31
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,006	50,00	0,32
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,94	110,00	323,40
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	75,36	35,00	2 637,60
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,70	45,00	211,50
22.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,56	45,00	205,20
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	10,20	45,00	459,00
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,20	72,50	14,50
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,07	400,50	1 630,04
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,00	400,50	0,00
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	78,729	420,00	33 066,01
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,66	300,50	3 203,44
Total utilaje de constructii						267 250

Total	lei	2 775 341
TVA	20 %	555 068

Total deviz:

3 330 409

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			923,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	450,50	923,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67 888,32
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 262,73
3	TsF02B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Укрепление) 9300m2 x10%	m2			47,20 34,84
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,410	84,97	34,84
	2811236827400	Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m	buc	0,0017	350,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 200,00	11,34
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 677,21
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			308,08 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	84,97	51,83
	1421102200525rp	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	250,00	256,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150 405,49
5	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			368,48 99,41
	9312040019600	Sapator	h-om	1,170	84,97	99,41
	1421102206036.	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	262,50	269,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 217,29
6	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			260,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,650	400,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 924,40
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 736,49 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	95,00	987,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119 713,31
8	TsC03E1	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. I	100 m3			878,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	450,50	878,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 341,13
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			31,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	420,00	31,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 003,68
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			158,27 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	387,50	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	400,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			962,26
		1.2. Водопровод				
11	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) (Врезка)	piesa			299,77 190,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,240	84,97	105,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	84,97	84,97
	252121670100063	Teava din otel	m	0,400	148,50	61,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,074	24,00	1,85
	2411115904520	Acetilena	m3	0,018	45,50	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	39,50	2,63
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	59,80	7,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,470	75,00	35,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			599,54
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 SDR17	m			99,60 9,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	84,97	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	84,97	3,06
	25212167100011075	Teava polietilena D75 PE100 SDR17	m	1,003	85,50	85,76
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	1,08	1,17
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	72,50	2,90
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			497,99
13	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			0,92 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	285,00	0,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,59
14	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			10,78 1,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,016	84,97	1,36
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	38,50	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,023	16,67	0,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	300,50	9,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53,92
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu	m			184,05

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de de 110 mm PE100 SDR17				23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	84,97	8,07
	25212167100011110	Teava polietilena d= 110 mm PE100 SDR17	m	1,005	159,63	160,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,07
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de de 250 mm PE100 SDR17	m			884,18 23,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	84,97	8,07
	25212167100011250	Teava polietilena d= 250 mm PE100 SDR17	m	1,005	856,28	860,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			884,18
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка чугунная Ф80)	buc			1 737,60 46,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	84,97	46,73
	2874117300000080	Задвижка чугунная Ф80	buc	1,000	1 625,83	1 690,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 475,20
18	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm (Задвижка чугунная Ф200)	buc			6 258,38 84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,000	84,97	84,97
	2874117300000200	Задвижка чугунная Ф200	buc	1,000	5 834,17	6 009,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,410	400,50	164,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 258,38
19	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланец под полиэтиленовую втулку Ф200)	buc			6 775,94 157,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850	84,97	157,19
	2875274110100200	Фланец под полиэтиленовую втулку Д=200 мм	buc	1,000	6 444,17	6 444,17
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	8,00	8,08
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000	18,50	166,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 551,89
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец под полиэтиленовую втулку Д=75 мм)	buc			291,03 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	84,97	75,62
	2875274110100075	Фланец под полиэтиленовую втулку Д=75 мм	buc	1,000	133,33	133,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	8,00	8,08
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	18,50	74,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,10
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. (Втулка под фланец Д=200мм)	buc			613,68 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	84,97	101,96
	252315671381120	Втулка под фланец Д=200мм	buc	1,010	378,33	382,11

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	294060003015	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	45,00	48,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 227,36
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Втулка под фланец Д=75мм)	buc			287,86 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	84,97	84,97
	2523156713811075	Втулка под фланец Д=75мм	buc	1,010	105,83	106,89
	294060003015	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	45,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			863,57
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Отвод PE 75 45*)	buc			552,26 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	84,97	49,28
	252315671381120075	Отвод PE 75 45*	buc	1,030	488,33	502,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 104,53
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной Д=63x75 мм)	buc			161,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	84,97	89,22
	28752741101506375	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отводы стальной Д=63x75 мм	buc	1,000	60,00	61,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	45,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,44
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник Д=75x75 мм)	buc			304,53 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	84,97	89,22
	28752741101507575	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник Д=75x75 мм	buc	1,000	200,50	204,51
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	45,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,53
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			312,37 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	84,97	75,62
	2875274400100080	Flansa din otel pentru sudura Ф80	buc	1,000	208,33	218,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	45,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 249,48
27	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 200 mm	buc			883,28 256,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020	84,97	256,61
	2875274400100200	Flansa din otel pentru sudura Ф200	buc	1,000	545,83	573,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190	45,00	53,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 766,56
28	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau	m2			31,84 3,40

1	2	3	4	5	6	7
		gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,50	26,35
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,12	0,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	50,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,92
		1.3. C1 - Канализация хоз-фекальная самотечная				
29	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (D160 PVC раструбные)	m			131,23 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,300	84,97	25,49
	2521216700500160	Teava din PVC D160 раструбные canaliz.	m	1,040	100,75	104,78
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	35,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			634 084,03
30	AcA08B	(ETAPA I) Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (D200 PVC раструбные)	m			0,00 0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,390	84,97	
	2521216700500200	Teava din PVC D200 раструбные canaliz.	m	1,045	205,00	
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	8,00	
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	35,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PE80 SDR17	m			249,46 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166	84,97	14,11
	2521216701001160	Teava din polietilena d=160 mm PE80 SDR17	m	1,015	227,52	233,24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,50	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	85,00	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			626 647,20
32	CA03F	(ETAPA I) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5 жидкий бетон	m3			0,00 0,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	
	26631021000007.5	Beton B7.5	m3	1,025	1 280,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,67	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	42,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
33	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm (D377x4,0)	m			1 970,78 170,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,010	84,97	170,79

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701000377	Teava din otel D377x4,0 tub de protectieotectie	m	1,010	1 370,00	1 425,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630	24,00	15,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,890	39,50	76,89
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,200	58,50	72,31
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,160	15,50	146,24
	2320322600374	Citom	kg	0,110	38,50	4,36
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,220	35,00	7,93
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,910	20,50	19,21
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,170	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,061	400,50	24,43
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	35,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118 246,65
34	IzL10B	Izolatie anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm (D377x4 mm)	m2			124,47 ----- 45,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,370	84,97	31,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	84,97	10,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,040	84,97	3,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201	5,70	1,15
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,500	38,50	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,037	38,70	1,43
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	1,140	15,00	17,10
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,030	20,00	0,60
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183	10,00	1,83
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,010	115,00	1,15
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,036	45,00	1,62
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,059	450,00	26,55
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,103	85,00	8,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 837,14
		1.4. C1. Traversarilor de drumuri auto (foraj inchis) (conductei de protectie D377x4, 30m)				
		1.4.1. Groapa de lucru pentru pozarea mantei prin impingere cu priboi pneumatic S=10x1,5m (Рабочий котлован)				
35	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 (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3			1 108,23 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	450,50	1 108,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,81
36	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,77
37	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV (обратная засыпка)	100 m3			316,00 ----- 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,790	400,00	316,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,52
38	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 645,32 -----

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				749,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	95,00	895,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,97
39	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 <hr/> 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,88
40	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 (контрольный колодец)	m3			26,32 <hr/> 26,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3,29
41	TsD04C	Compactarea cu maial 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 (контрольный колодец)	m3			64,56 <hr/> 62,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	16,67	1,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,07
		1.4.2. Groapa de primire S= 1.5*1.5m (Приемный котлован)				
42	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 (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3			1 058,79 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350	450,50	1 058,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,94
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,00 <hr/> 175,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	84,97	175,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,25
44	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3			315,88 <hr/> 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,790	400,00	316,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,74
45	TsD04C	Compactarea cu maial 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			64,55 <hr/> 62,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	84,97	62,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. <i>Cheltuieli directe</i>	m3 lei	0,100	16,67	1,67 217,52
		1.4.3. Переход через дорогу методом продавливания				
46	GD60E	Montarea și demontarea instalației de foraj, a șapelor și a largitoarelor, pentru conducte având diametrul de 316-420 mm	buc			8 974,07 5 467,82
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,000	84,97	4 673,35
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,350	84,97	794,47
	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	9,350	375,00	3 506,25 8 974,07
47	GD59E	Pozarea conductei de protecție, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat în teren normal, pentru conducte având diametrul 316-420 mm	m			1 941,36 1 068,92
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,480	84,97	890,49
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,100	84,97	178,44
	4100126202818	Apa	m3	1,820	16,67	30,34
	1422102205642	Trasgel (bentonita activă pt. fluid de foraj cal. II)	kg	109,200	0,50	54,60
	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	2,100	375,00	787,50 58 240,86
48		Tub de protecție din oțel D377x4,0	m			1 370,00 0,00
	2521216701000377	Teava din oțel D377x4,0 tub de protecție	m	1,000	1 370,00	1 370,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 100,00
49	IzL10B	Izolarea anticorozivă normală și întărită, executată mecanizat în stație, la țevi din oțel cu Dn=250-500 mm (D377x4 mm)	m2			124,47 45,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,370	84,97	31,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	84,97	10,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,040	84,97	3,40
	2652102100696	Var bulgari pentru construcții Tip 2 vrac S 146	kg	0,201	5,70	1,15
	2430116104195	Vopsea anticorozivă pe bază de bitum strat I v.903-65	kg	0,500	38,50	19,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,037	38,70	1,43
	1111000100035	Adeband de 50 mm lățime nîi 4065	m2	1,140	15,00	17,10
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,030	20,00	0,60
	2112307324962	Hirtie rezistentă de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183	10,00	1,83
	2862306829940	Perii circulare din sîrma d 150	buc	0,010	115,00	1,15
	2952270003017	Aparat de zugrăvit electric 0,5 kw	h-ut	0,036	45,00	1,62
	2922140006704	Macara turn cu brat înclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,059	450,00	26,55
	2940420007690	Mășină din curățat țevi și conducte mobile 40 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,103	85,00	8,76 4 418,57
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, șocuri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M75	m3			1 685,71 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000075	Beton M75	m3	1,025	1 280,00	1 331,68
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,100	16,67	1,69
	2952270003100	Vibrator de adîncime <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,600	42,00	25,20 59,00
		1.5. поз.5. Оголовок выпускной				
51	CA03F	(ETAPA I) Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, șocuri, ziduri de sprijin,	m3			0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5				0,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	
	26631021000007.5.	Beton M7.5	m3	1,025	1 280,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,67	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	42,00	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	400,50	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
52	CB02A	(ETAPA I) Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			0,00 0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	84,97	
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	59,50	
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	4,50	
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,50	
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	22,50	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	22,50	
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	12,50	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
53	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			0,00 0,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	84,97	
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,50	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,12	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,80	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	18,00	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	50,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
54	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			0,00 0,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,780	84,97	
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,010	485,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
		1.6. Demolarea si restabilitatea drumului din beton asfalt (S=30m2= 60m x 0,5m)				
55	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			66,40 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	16,67	0,67
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	110,00	32,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663,98
56	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			1 059,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350	450,50	1 058,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,59
57	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 (Погрузка мусора от разборки)	100 m3			1 171,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600	450,50	1 171,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,20
58	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			44,52 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	420,00	44,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,33
59	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			131,43 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,014	387,50	10,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,150	400,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			0,92
60	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			202,86 32,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	84,97	32,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	387,50	1,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420	400,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1,42
61	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip, h=0.15m	m3			482,14 97,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	84,97	97,72
	1421102200525b.	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	250,00	327,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	16,67	3,87
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	300,50	6,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,39
62	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire, h=0.15m	m3			306,19 118,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,400	84,97	118,96
	1411122201672.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,015	262,50	133,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	16,67	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,174	300,00	52,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	300,50	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,29
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 090,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	15 500,00	15 965,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	420,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,18
64	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			268,15
						13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 770,00	249,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	300,00	4,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,37
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			16 100,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	15 500,00	15 965,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	420,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,10
66	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			189,40
						10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 870,00	175,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,49
		1.7. Demolarea si restabilitatea drumului din piatra sparta (S=4500m2= 9000m x 0,5m)				
67	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 (Desfacerea de fundatii)	100 m3			1 058,68
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350	450,50	1 058,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 446,44
68	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire, h=0,12m	m3			637,80
						152,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,800	84,97	152,95
	1421102200525.	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256	250,00	64,00
	1411122201646.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	262,50	26,78
	1411122201672,	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	252,20	320,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	16,67	4,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	300,00	62,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	300,50	7,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267 873,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1
poz. 6,7. Sonda arteziana. Sistemizarea pe verticala

Valoarea de deviz 1 958 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. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта из корыта под дорожное покрытие с перемещением на 10 м)	100 m3	0,55	669,90 0,00	368,44 0,00
2	TsC22C1 κ=0,5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,55	145,76 0,00	80,17 0,00
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,55	1 645,29 749,44	904,91 412,19
		Total Sistemizarea pe verticala Inclusiv salariu				1 353,52 412,19
		Total		lei		1 354

1	2	3	4	5	6	7
		Contributii asigurari sociale	24,00 %			99
		Total	100,00 +			1 452
		Cheltuieli de regie	8,00 %			116
		Total	100,00 +			1 569
		Beneficiu de deviz	4,00 %			63
		Total	100,00 +			1 631
		TVA	20,00 %			326
						1 958
		Total deviz: Inclusiv salariu				412

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
poz. 6,7. Sonda arteziana. Sistematizarea pe verticala**

Valoarea de deviz 1 958 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,851	84,97	412,19
		Total manopera				412
		Total materiale de construcții				0

Utilaje de construcții:

1.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0313	435,00	448,62
2.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6	h-ut	5,1865	95,00	492,72

	cp (4 kw)				
	Total utilaje de construcții				941

Total	lei	1 354
Contributii asigurari sociale	24,00 %	99
Total	100,00 +	1 452
Cheltuieli de regie	8,00 %	116
Total	100,00 +	1 569
Beneficiu de deviz	4,00 %	63
Total	100,00 +	1 631
TVA	20,00 %	326

Total deviz:

1 958

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

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. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта из корыта под дорожное покрытие с перемещением на 10 м)	100 m3			669,90 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	435,00	669,90
2	TsC22C1 κ=0,5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			145,76 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,670	435,00	145,76
3	TsD05B	Compactarea cu maial mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 645,29

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	95,00	895,85

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-4-1
poz. 6,7. Sonda arteziana. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 136 571 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. Газон (620 м2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (Планировка участка)	m2	620,00	9,35 9,35	5 794,95 5 794,95
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Посев газона)	100m2	6,20	845,16 409,56	5 239,96 2 539,24
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Полив газона)	100m2	6,20	72,75 56,08	451,05 347,70
		Total Газон (620 м2) Inclusiv salariu				11 485,97 8 681,89
		2. Откосы (10 м2)				
4	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (Планировка участка)	m2	10,00	9,35 9,35	93,47 93,47
5	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,10	551,84 441,84	55,18 44,18
6	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de	100m2	0,10	72,75	7,28

1	2	3	4	5	6	7
		la hidranti			56,08	5,61
		Total Откосы (10 м2) Inclusiv salariu				155,93 143,26
		3. Деревья (25 шт)				
7	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor (Копание ям)	m3	0,30	96,02 96,02	28,80 28,80
8	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разноска деревьев)	buc	25,00	1,23 1,23	30,80 30,80
9	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка деревьев)	buc	25,00	77,14 24,64	1 928,53 616,03
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,05	221,55 56,08	11,08 2,80
		Total Деревья (25 шт) Inclusiv salariu				1 999,22 678,44
		4. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (25,5 м.п) (без цоколя)				
11	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu (Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (13 шт, 0,56 м3), монтаж столбов, панелей , ЕВРОЗАБОР)	m	25,50	108,05 77,32	2 755,35 1 971,73
12	pret	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 13 шт, комплект креплений для ограждения - 26 шт)	buc	13,00	291,83 0,00	3 793,79 0,00
13	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	9,00	375,00 0,00	3 375,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	225,00 0,00	225,00 0,00
15	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,0*1,8 , d-4мм	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
16	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	85,50 0,00	85,50 0,00
17	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Ворота Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм)	m2	6,30	1 270,70 113,86	8 005,42 717,32
		Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (25,5 м.п) (без цоколя) Inclusiv salariu				18 390,07 2 689,05
		5. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (74,5 м.п) (с цоколем)				
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Цоколь , бетон В15)	m3	13,41	1 751,91 327,13	23 493,05 4 386,87
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	54,50	150,30 101,96	8 191,16 5 557,04
20	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu (Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (32 шт, 1,38 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР)	m	74,50	103,19 77,32	7 687,50 5 760,54
21	pret	Столбы из оцинкованной стали	buc	32,00	291,83	9 338,56

1	2	3	4	5	6	7
		(еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 32 шт, комплект креплений для ограждения - 64 шт)			0,00	0,00
22	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	28,00	375,00 0,00	10 500,00 0,00
23	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
24	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,0*1,8 , d-4мм	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
25	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	85,50 0,00	85,50 0,00
		Total Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (74,5 м.п) (с цоколем) Inclusiv salariu				60 045,77 15 704,45

	Total	lei	92 077
	Contributii asigurari sociale	24,00 %	6 695
	Cheltuieli de transport	4,00 %	2 553
	Total	100,00 +	101 325
	Cheltuieli de regie	8,00 %	8 106
	Total	100,00 +	109 432
	Beneficiu de deviz	4,00 %	4 377
	Total	100,00 +	113 809
	TVA	20,00 %	22 762
	Total deviz: Inclusiv salariu		136 571 27 897

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie Fintina
artizeana, sistem de canalizare si
statia de epurare din. S.Miclesti,
r-ul Criuleni Etapa II-III**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-4-1
poz. 6,7. Sonda arteziana. Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 136 571 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	46,2645	84,97	3 931,09
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	62,00	84,97	5 268,14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	57,225	84,97	4 862,41
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	103,895	84,97	8 827,96
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,048	84,97	513,90
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,9515	84,97	675,64
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,933	84,97	3 817,96
Total manopera						27 897

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	24,652	110,00	2 711,72
2.	110	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	45,00	236,16	10 627,20
3.	111	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	37,00	375,00	13 875,00
4.	1111	Комплект креплений для ограждения (40мм)	set	90,00	24,50	2 205,00
5.	11111	Заглушка 60*40 пластик	buc	45,00	6,67	300,15
6.	1112	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,0*1,8 , d-4мм	buc	2,00	150,00	300,00
7.	1113	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,5*1,8 , d-4мм	buc	1,00	225,00	225,00
8.	1114	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	2,00	85,50	171,00
9.	112	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	2,00	300,00	600,00
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0272	4 200,00	114,24
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1908	4 200,00	801,36
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,45	245,00	1 335,25
13.	2030112930152	Ворота Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	6,30	1 150,00	7 245,00
14.	2320187315789	Decofrol	kg	6,54	12,50	81,75
15.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	15,8801	1 350,00	21 438,13
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,725	22,50	61,31
17.	2830127303001	Arbori	buc	26,25	50,00	1 312,50

18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,36	25,00	109,00
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9614	59,50	57,20
20.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,35	3,80	62,13
21.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,35	0,40	6,54
22.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2725	58,50	15,94
23.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,635	28,50	46,60
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,35	16,67	105,85
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3544	16,67	22,58
Total materiale de constructii						63 830

Utilaje de constructii:

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,046	42,50	341,95
2.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0193	385,50	7,44
Total utilaje de constructii						349

Total	lei	92 077
Contributii asigurari sociale	24,00 %	6 695
Cheltuieli de transport	4,00 %	2 553
Total	100,00 +	101 325
Cheltuieli de regie	8,00 %	8 106
Total	100,00 +	109 432
Beneficiu de deviz	4,00 %	4 377
Total	100,00 +	113 809
TVA	20,00 %	22 762

Total deviz:

136 571

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie Fintina artizeana, Investitor
sistem de canalizare si statia de epurare din.
S.Miclesti, r-ul Criuleni Etapa II-III**

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. Газон (620 м2)				

1	2	3	4	5	6	7
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (Планировка участка)	m2			9,35 ----- 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	84,97	9,35
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Посев газона)	100m2			845,16 ----- 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	110,00	435,60
3	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Полив газона)	100m2			72,75 ----- 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	16,67	16,67
		2. Откосы (10 м2)				
4	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (Планировка участка)	m2			9,35 ----- 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,110	84,97	9,35
5	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			551,84 ----- 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	110,00	110,00
6	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			72,75 ----- 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	16,67	16,67
		3. Деревья (25 шт)				
7	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor (Копание ям)	m3			96,02 ----- 96,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,130	84,97	96,02
8	TsH109A	Imprestierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Разноска деревьев)	buc			1,23 ----- 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
9	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка деревьев)	buc			77,14 ----- 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	84,97	24,64
	2830127303001	Arbori	buc	1,050	50,00	52,50
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			221,55 ----- 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	16,67	16,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	385,50	148,80
		4. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (25,5 м.п) (без цоколя)				
11	CO06A4 f	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu (Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (13 шт,	m			108,05 ----- 77,32

1	2	3	4	5	6	7
		0,56 м3), монтаж столбов, панелей , ЕВРОЗАБОР)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,620	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	84,97	24,64
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0023	59,50	0,14
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,022	1 350,00	30,59
12	pret	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 13 шт, комплект креплений для ограждения - 26 шт)	buc			291,83 ----- 0,00
	11111	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,000	6,67	6,67
	110	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,000	236,16	236,16
	1111	Комплект креплений для ограждения (40мм)	set	2,000	24,50	49,00
13	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			375,00 ----- 0,00
	111	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,000	375,00	375,00
14	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,5*1,8 , d-4мм	buc			225,00 ----- 0,00
	1113	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,5*1,8 , d-4мм	buc	1,000	225,00	225,00
15	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,0*1,8 , d-4мм	buc			150,00 ----- 0,00
	1112	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,0*1,8 , d-4мм	buc	1,000	150,00	150,00
16	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc			85,50 ----- 0,00
	1114	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,000	85,50	85,50
17	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Ворота Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм)	m2			1 270,70 ----- 113,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	84,97	81,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	84,97	32,29
	2030112930152	Ворота Standart, L-3,5m, h=1,8m из сетки Еврозабор д.4,2мм	m2	1,000	1 150,00	1 150,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	59,50	6,84
		5. Ограждение из сетки ЕВРОЗАБОР Н=1,8м (74,5 м.п) (с цоколем)				
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Цоколь , бетон B15)	m3			1 751,91 ----- 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,025	1 350,00	1 397,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	16,67	1,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	42,50	25,50
19	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			150,30 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	58,50	0,29
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	28,50	0,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	25,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	12,50	1,50
20	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu (Монтажные работы (копание ям,устройство фундаментов В-15 (32 шт, 1,38 м3), монтаж столбов, палей , ЕВРОЗАБОР)	m			103,19 77,32
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,620	84,97	52,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	84,97	24,64
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0023	59,50	0,14
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,0185	1 350,00	25,72
21	pret	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м (Заглушка 60*40 пластик - 32 шт, комплект креплений для ограждения - 64 шт)	buc			291,83 0,00
	11111	Заглушка 60*40 пластик	buc	1,000	6,67	6,67
	110	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 60*40*2mm , h=2.3м	buc	1,000	236,16	236,16
	1111	Комплект креплений для ограждения (40мм)	set	2,000	24,50	49,00
22	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc			375,00 0,00
	111	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,5*1,8 , d-4мм	buc	1,000	375,00	375,00
23	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc			300,00 0,00
	112	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 2,0*1,8 , d-4мм	buc	1,000	300,00	300,00
24	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,0*1,8 , d-4мм	buc			150,00 0,00
	1112	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 1,0*1,8 , d-4мм	buc	1,000	150,00	150,00
25	pret	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc			85,50 0,00
	1114	Сварные панели из оцинкованной стали (Еврозабор) 0.5*1,8 , d-4мм	buc	1,000	85,50	85,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.