

## CERERE DE PARTICIPARE

Către: **Primaria municipiului Hincesti**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

**Stimați domni,**

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr: **21631681** din **11 iunie 2026** (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului: **Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hîncești** (denumirea contractului de achiziție publică), noi **Asocierea „Polimer Gaz Complet” & „Polimer Gaz Construcții”** (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavînd obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **25.06.2026**

Ofertant/candidat

**Asocierea „Polimer Gaz Complet” & „Polimer Gaz Construcții”**

(semnătura autorizată)

## OFERTĂ

Către Primaria municipiului Hincesti  
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,  
**Asocierea „Polimer Gaz Complet” & „Polimer Gaz Construcții”**

Ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să

executăm: **Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hîncești**  
(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **4 641 215,62 (patru milioane șase sute patruzeci și una de mii două sute cincisprezece lei și șazeci și doi de bani)** lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **928 243,11 (nouă sute douăzeci și opt de mii două sute patruzeci și trei de lei și unsprezece bani)** lei

(suma în litere și în cifre)

2. 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 executare anexate în **12 luni** luni calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de

**60 (șazeci)** zile, respectiv pînă la data de **02 septembrie 2026**  
(durata în litere și în cifre) (ziua/luna/anul)

și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. 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.

5. Alături de oferta de bază:

[  depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

*(se bifează opțiunea corespunzătoare)*

6. 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.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 25 / iunie / 2026

**Asocierea „Polimer Gaz Complet” & „Polimer Gaz Construcții”**

(denumirea/numele ofertantului)

#### ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor - (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă rețineri bancare în cuantum de **10 %** (din prețul total oferat) și constituie **556 946** mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate **60** luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) **3 zile** zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) **3** zile calendaristice

Ofertant,

**Asocierea „Polimer Gaz Complet” & „Polimer Gaz Construcții”**

Semnatura Electronică

Republica Moldova, MD 2012  
mun. Chișinău, str. Armenească, 38  
Tel. : (373 22) 57-67-82  
Fax : (373 22) 27-91-95  
E-mail : [info@micb.md](mailto:info@micb.md)  
SWIFT : MOLDMD2X

Data 25.06.2026  
Nr. ML1377217-26-19

, MD 2012,  
, 38  
, (373 22) 57-67-82  
, (373 22) 27-91-95  
E-mail : [info@micb.md](mailto:info@micb.md)  
SWIFT : MOLDMD2X

**Beneficiar: PRIMARIEI MUNICIPIULUI HINCESTI C/F : 1007601004054**

### Garan ie bancar

1. Cu privire la procedura de atribuire a contractului MTender ID ocde-b3wdp1-MD-1781172267890 "Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti ", subsemnării **BC „Moldindconbank” S.A.**, IDNO 1002600028096, sucursala „Invest”, având sediul înregistrat la mun. Chisinau, bd. Moscova, 14/1, în persoana Director Sucursala dna **Tverdohleb Olga**, ne angajăm să plătim în favoarea dumneavoastră suma de **92 900 MDL (Nouazeci si doua mii noua sute lei 00 bani)**, la prima cerere scrisă a dumneavoastră și fără să aveți obligația de a vă motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cerere să specificați că suma cerută și datorată dumneavoastră este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre următoarele situații:
  - a) **S.R.L. POLIMER GAZ COMPLET** IDNO 1003600089591 (în continuare "Ofertant") își retrace sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
  - b) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul nu a constituit garanția de bună execuție;
  - c) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
  - d) Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
2. Prezenta garanție este valabilă până la data de **02.09.2026** inclusiv.
3. Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie recepționată de către noi pe suport de hârtie, la adresa indicată mai sus până la data **02.09.2026**, inclusiv.
4. Prezenta garanție se eliberează în original Ofertantului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

**Director Sucursala**

**Tverdohleb Olga**

L. .

## GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

LD ocds-b3wdp1-MD-1781172267890 „Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hîncești”

(denumirea lucrărilor)

Nr.	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	1 Lună	2 Lună	3 Lună	4 Lună	5 Lună	6 Lună	7 Lună	8 Lună	9 Lună	10 Lună	11 Lună	12 Lună
	Procurarea materialelor, mobilizarea mecanismelor pe șantier	+											
1	1-1-1 Demontarea trotuarului	+											
2	1-2-1 Lucrari in constructii - Sol fertil		+										
3	1-2-1D Lucrari in constructii - Sol fertil			+									
4	2-2-1(1) Rețele exterioare de canalizare si constructii (marca REAC.SU)			+	+								
5	2-3-1 SPC(poz.3GP) Lucrari de constructii				+	+							
6	2-3-2 (i) p.3. Comunicatii tehnologice (marca CT.SU)						+	+					
7	2-3-3 (i) Statia de pompare SPC N12. Echipament electric de forta. (marca EEF.SU)							+					
8	4-3-1 SPC Nr.1 Platforma 2.5x1.5x0.15h						+						
9	4-3-2 Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.SU)								+				
10	7-1-1 Sistemizarea pe verticala							+	+				
11	7-1-1D Sistemizarea pe verticala								+	+			
12	7-2-1 Lucrari de constructii - Amenajarea								+	+	+	+	+
13	Darea în exploatare												+

Semnat: Semnatura Electronică

Denumirea : Asocierea „Polimer Gaz Complet” & „Polimer Gaz Construcții”

**DECLARAȚIE**  
**privind valabilitatea ofertei**

Către: **Primaria municipiului Hincesti**  
*(denumirea autorității contractante și adresa completă)*

**Stimați domni,**

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea: Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hîncești: Licitatie deschisă**, pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, respectiv până la data de **02.09.2026**, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării **25.06.2026**

Ofertant/candidat

**Asocierea „Polimer Gaz Complet” & „Polimer Gaz Construcții”**

(semnătura autorizată)

**DECLARATIE PE PROPRIE RASPUNDERE PRIVIND PERIOADA DE  
GARANTIE ACORDATA LUCRARILOR**

Prin prezenta **Asocierea „Polimer Gaz Complet” & „Polimer Gaz Constructii”**, în calitate de ofertant la procedura **Licitatie deschisa** cod CPV 45200000-9, organizată de autoritatea contractantă **Primaria municipiului Hincesti** garantează, că pentru lucrarile executate in cadrul proiectului intitulat “**Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hîncești.**” perioada de garantie acoordata lucrarilor executate este de **5 (cinci)** ani de la data semnării procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor, toate defectele vor fi înlăturate din contul antreprenorului, executor de contract cu condiția exploatării corecte, cu excepția cazului de forță majoră.

Data completării **25.06.2026**

Ofertant/candidat

**Asocierea „Polimer Gaz Complet” & „Polimer Gaz Constructii”**

(semnătura autorizată)

**Constructia retelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun.  
Hincesti**

**Centralizator devize**

<b>Nr.</b>	<b>Denumire compartiment</b>	<b>Fara TVA</b>	<b>TVA</b>	<b>Total</b>
<b>1</b>	1-1-1 Demontarea trotuarului	30 103,57	6 020,71	36 124,28
<b>2</b>	1-2-1 Lucrari in constructii - Sol fertil	87 874,27	17 574,85	105 449,12
<b>3</b>	1-2-1D Lucrari in constructii - Sol fertil	103 548,51	20 709,70	124 258,21
<b>4</b>	2-2-1(1) Retele exterioare de canalizare si constructii (marca REAC.SU)	616 133,05	123 226,61	739 359,66
<b>5</b>	2-3-1 SPC(poz.3GP) Lucrari de constructii	172 535,45	34 507,09	207 042,54
<b>6</b>	2-3-2 (i) p.3. Comunicatii tehnologice (marca CT.SU)	937 053,05	187 410,61	1 124 463,66
<b>7</b>	2-3-3 (i) Statia de pompare SPC N12. Echipament electric de forta. (marca EEf.SU)	21 778,56	4 355,71	26 134,27
<b>8</b>	4-3-1 SPC Nr.1 Platforma 2.5x1.5x0.15h	7 561,45	1 512,29	9 073,74
<b>9</b>	4-3-2 Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.SU)	135 000,00	27 000,00	162 000,00
<b>10</b>	7-1-1 Sistematizarea pe verticala	270 405,49	54 081,10	324 486,59
<b>11</b>	7-1-1D Sistematizarea pe verticala	584 041,87	116 808,37	700 850,24
<b>12</b>	7-2-1 Lucrari de constructii - Amenajarea	1 675 180,35	335 036,07	2 010 216,42
	<b>Total</b>	<b>4 641 215,62</b>	<b>928 243,11</b>	<b>5 569 458,73</b>

# Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincești

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1-1-1 Demontarea trotuarului

Valoarea de deviz 36 124,28 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Разборка тротуаров из бетонных плит)	m2	943,800	18,000 18,000	16 988,400 16 988,400
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>16 988,400 16 988,400</b>
		<b>2. Transportarea gunoiului</b>				
2	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III ( Погрузка строймусора механизмами)	100 m3	1,890	1 430,000 0,000	2 702,700 0,000
3	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 5 km (Транспортировка на расстояние 5 км)	t	245,700	13,405 0,000	3 293,500 0,000
4	4	Применение демонтированной плитки фиксируется актом между заказчиком и подрядчиком	h-om	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>5 996,200</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			22 984,60
		Asigurari sociale	24,00 %			4 077,22
		Total	100,00 +			27 061,82
		Total	100,00 +			27 061,82
		Cheltuieli de regie	8,00 %			2 164,95
		Total	100,00 +			29 226,77
		Beneficiu de deviz	3,00 %			876,80
		Total	100,00 +			30 103,57
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			6 020,71
						<b>36 124,28</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>16 988,40</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de  
canalizare a sectorului  
"Dumbrava" din mun. Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1  
Demontarea trotuarului**

**Valoarea de deviz 36 124,28 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 № 1-1-1:				

**Manopera:**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	283,140	60,00	16 988,400
		<b>Total manopera</b>				<b>16 988,40</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,914	550,00	2 702,700
2.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,410	350,00	3 293,500
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>5 996,20</b>

Total	lei	22 984,60
Asigurari sociale	24,00 %	4 077,22
Total	100,00 +	27 061,82
Total	100,00 +	27 061,82
Cheltuieli de regie	8,00 %	2 164,95
Total	100,00 +	29 226,77
Beneficiu de deviz	3,00 %	876,80
Total	100,00 +	30 103,57
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	6 020,71

**Total deviz:**

**36 124,28**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia rețelilor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**      **Investitor**

### 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Разборка тротуаров из бетонных плит)	m2			18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,000
		<b>2. Transportarea gunoiului</b>				
2	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 строймусора механизмами)	100 m3			1 430,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,000
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка на расстояние 5 км)	t			13,405
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
4	4	Применение демонтированной плитки фиксируется актом между заказчиком и подрядчиком	h-om			0,000
						0,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1-2-1 Lucrari in constructii - Sol fertil

Valoarea de deviz 105 449,12 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
		<b>1. Scoatera solului fertil</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта )	100 m3	6,90	605,072 0,000	4 175,000 0,000
2	TsC22C1, k-4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19A1, при перемещении грунта на каждые 10x4=40 м свыше предусмотренной дистанции)	100 m3	6,90	1 339,855 0,000	9 245,000 0,000
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта)	100 m3	4,30	604,651 0,000	2 600,000 0,000
4	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 (погрузка )	100 m3	4,30	1 071,860 0,000	4 609,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	516,00	13,403 0,000	6 916,000 0,000
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,30	183,116 18,000	787,400 77,400
7	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта)	100 m3	7,77	604,891 0,000	4 700,000 0,000
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 ( погрузка )	100 m3	7,77	1 072,394 0,000	8 332,500 0,000
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	932,40	13,405 0,000	12 498,500 0,000
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	7,77	182,728 17,992	1 419,800 139,800
11	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта)	100 m3	0,54	601,852 0,000	325,000 0,000
12	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 ( погрузка )	100 m3	0,54	1 069,444 0,000	577,500 0,000
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	64,80	13,395 0,000	868,000 0,000
14	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,54	184,444 17,778	99,600 9,600
15	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка растительного грунта)	100 m3	2,80	605,357 0,000	1 695,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
16	TsC22C1, k-4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19A1, при перемещении грунта на каждые 10х4=40 м свыше предусмотренной дистанции)	100 m3	2,80	<u>1 339,286</u> 0,000	<u>3 750,000</u> 0,000
17	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, um	100 m3	2,80	<u>2 915,357</u> 304,286	<u>8 163,000</u> 852,000
18	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка растительного грунта)	100 m3	2,66	<u>605,263</u> 0,000	<u>1 610,000</u> 0,000
19	TsC22C1, k-4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19A1, при перемещении грунта на каждые 10х4=40 м свыше предусмотренной дистанции)	100 m3	2,66	<u>1 340,226</u> 0,000	<u>3 565,000</u> 0,000
20	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка растительного грунта)	100 m3	1,44	<u>604,167</u> 0,000	<u>870,000</u> 0,000
21	TsC22C1, k-4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19A1, при перемещении грунта на каждые 10х4=40 м свыше предусмотренной дистанции)	100 m3	1,44	<u>1 340,278</u> 0,000	<u>1 930,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Scoatera solului fertil Inclusiv salariu</b>				<b>78 736,300 1 078,800</b>

		Total	lei	78 736,30
		Asigurari sociale	24,00 %	258,91
		Total	100,00 +	78 995,21
		Total	100,00 +	78 995,21
		Cheltuieli de regie	8,00 %	6 319,62
		Total	100,00 +	85 314,83
		Beneficiu de deviz	3,00 %	2 559,44
		Total	100,00 +	87 874,27
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	17 574,85
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>105 449,12 1 078,80</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de  
canalizare a sectorului  
"Dumbrava" din mun. Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2-1  
Lucrari in constructii - Sol fertil**

**Valoarea de deviz 105 449,12 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,98	60,00	1 078,800
		<b>Total manopera</b>				<b>1 078,80</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	24,37	300,00	7 311,000
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,58	550,00	13 519,000
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	73,09	500,00	36 545,000
4.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	57,95	350,00	20 282,500
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>77 657,50</b>

Total	lei	78 736,30
Asigurari sociale	24,00 %	258,91
Total	100,00 +	78 995,21
Total	100,00 +	78 995,21
Cheltuieli de regie	8,00 %	6 319,62
Total	100,00 +	85 314,83
Beneficiu de deviz	3,00 %	2 559,44
Total	100,00 +	87 874,27
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	17 574,85

**Total deviz:**

**105 449,12**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia rețelilor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Scoatera solului fertil</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта )	100 m3			605,072 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,072
2	TsC22C1, k-4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19A1, при перемещении грунта на каждые 10х4=40 м свыше предусмотренной дистанции)	100 m3			1 339,855 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	500,00	1 339,855
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта)	100 m3			604,651 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	604,651
4	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 ( погрузка )	100 m3			1 071,860 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 071,860
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,403 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,403
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			183,116 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,116
7	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта)	100 m3			604,891 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	604,891
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 ( погрузка )	100 m3			1 072,394 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,394
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,405 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			182,728 17,992
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	17,992
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	164,736
11	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта)	100 m3			601,852 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	601,852
12	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 ( погрузка )	100 m3			1 069,444 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 069,444
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,395 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,395
14	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			184,444 17,778
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	17,778
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	166,667
15	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка растительного грунта)	100 m3			605,357 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,357
16	TsC22C1, k-4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19A1, при перемещении грунта на каждые 10х4=40 м свыше предусмотренной дистанции)	100 m3			1 339,286 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	500,00	1 339,286
17	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, um	100 m3			2 915,357 304,286
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	60,00	304,286
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	300,00	2 611,071
18	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка растительного грунта)	100 m3			605,263 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,263
19	TsC22C1, k-4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19A1, при перемещении грунта на каждые 10х4=40 м свыше предусмотренной дистанции)	100 m3			1 340,226 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	500,00	1 340,226
20	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка растительного грунта)	100 m3			604,167 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	604,167

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC22C1, k-4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19A1, при перемещении грунта на каждые 10х4=40 м свыше предусмотренной дистанции)	100 m3			1 340,278 <hr/> 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	500,00	1 340,278

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Constructia retelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1-2-1D Lucrari in constructii - Sol fertil

Valoarea de deviz 124 258,21 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
		<b>1. Scoatera solului fertil</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта )	100 m3	26,80	605,037 0,000	16 215,000 0,000
2	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 ( погрузка )	100 m3	26,80	1 072,500 0,000	28 743,000 0,000
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t	3 216,00	13,405 0,000	43 109,500 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	26,80	182,925 18,000	4 902,400 482,400
		<b>Total Scoatera solului fertil Inclusiv salariu</b>				<b>92 969,900 482,400</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			92 969,90
		Asigurari sociale	24,00 %			115,78
		Total	100,00 +			93 085,68
		Total	100,00 +			93 085,68
		Cheltuieli de regie	8,00 %			7 446,85
		Total	100,00 +			100 532,53
		Beneficiu de deviz	3,00 %			3 015,98
		Total	100,00 +			103 548,51
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			20 709,70
		<b>Total deviz:</b>				<b>124 258,21</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>482,40</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de  
canalizare a sectorului  
"Dumbrava" din mun. Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2-1D**

**Lucrari in constructii - Sol fertil**

**Valoarea de deviz 124 258,21 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 № 1-2-1D:				

**Manopera:**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,04	60,00	482,400
		<b>Total manopera</b>				<b>482,40</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	52,26	550,00	28 743,000
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	41,27	500,00	20 635,000
3.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	123,17	350,00	43 109,500
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>92 487,50</b>

Total	lei	92 969,90
Asigurari sociale	24,00 %	115,78
Total	100,00 +	93 085,68
Total	100,00 +	93 085,68
Cheltuieli de regie	8,00 %	7 446,85
Total	100,00 +	100 532,53
Beneficiu de deviz	3,00 %	3 015,98
Total	100,00 +	103 548,51
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	20 709,70

**Total deviz:**

**124 258,21**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia rețelilor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Scoatera solului fertil</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Снятие растительного грунта )	100 m3			605,037 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	500,00	605,037
2	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 ( погрузка )	100 m3			1 072,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 072,500
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t			13,405 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			182,925 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	164,925

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-2-1(1) Rețele exterioare de canalizare și construcții (marca REAC.SU)

Valoarea de deviz 739 359,66 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. C1, Lucrari terasamente pentru teava</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	14,240	1 127,423 0,000	16 054,500 0,000
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	29,070	123,591 123,591	3 592,800 3 592,800
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I (недостающий грунт для обратной засыпки)	100 m3	0,660	1 075,000 0,000	709,500 0,000
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	112,200	13,414 0,000	1 505,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	10,660	545,028 0,000	5 810,000 0,000
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	10,660	1 943,640 529,193	20 719,200 5 641,200
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	460,220	18,600 18,600	8 560,200 8 560,200
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	266,510	46,999 44,999	12 525,800 11 992,800
9	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	3,000	18,629 18,629	55,886 55,886
		<b>Total C1, Lucrari terasamente pentru teava Inklusiv salariu</b>				<b>69 532,886 29 842,886</b>
		<b>1.2. C1, Cpr1. Camine. Lucrari terasamente</b>				
10	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	1,120	1 355,357 0,000	1 518,000 0,000
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,300	123,652 123,652	284,400 284,400

1	2	3	4	5	6	7
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,860	546,512 0,000	470,000 0,000
13	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	0,860	1 944,070 529,535	1 671,900 455,400
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	22,000	18,600 18,600	409,200 409,200
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	22,000	47,000 45,000	1 034,000 990,000
16	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 (лишний грунт для засыпки, недостающего грунта, в траншею)	100 m3	0,070	1 100,000 0,000	77,000 0,000
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	11,900	8,235 0,000	98,000 0,000
		<b>Total C1, Cpr1. Camine. Lucrari terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>5 562,500 2 139,000</b>
		<b>1.3. C1. Conducte si accesorii</b>				
18	AcA08B	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 (D250x6.2 SN4 SDR41)	m	175,500	262,639 45,411	46 093,133 7 969,633

1	2	3	4	5	6	7
19	AcA08B	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 (D315x7.7 SN4 SDR41)	m	183,000	388,025 45,408	71 008,609 8 309,609
20	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm (diametru pina la 250 mm )	10 m	17,550	9,288 9,288	163,002 163,002
21	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm (diametru pina la 315 mm )	10 m	18,300	9,289 9,289	169,988 169,988
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Врезка в сущ. тр. диам. 250 мм. лист 5 Nr.963/1/25.1- REAC)	buc	1,000	141,958 110,608	141,958 110,608
		<b>Total C1. Conducte si accesorii Inklusiv salariu</b>				<b>117 576,690 16 722,840</b>
		<b>1.4. C1. Camine. Prefabricate elemente din beton armat</b>				
23	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.) Камера гашения напора	m3	1,470	2 534,154 959,174	3 725,206 1 409,986
24	Pret	КЦД -15	buc	1,000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
25	Pret	КЦП-1-15-1	buc	1,000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
26	Pret	КЦ-15-9	buc	2,000	1 980,000 0,000	3 960,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
27	Pret	КЦО-1	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
28	Pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	1,000	1 650,000 0,000	1 650,000 0,000
29	Pret	Scara din otel	kg	20,300	35,000 0,000	710,500 0,000
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Плита металл. 0,5 x 0,5 b-10мм)	kg	19,630	49,668 23,921	974,975 469,570
31	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,040	546,750 203,750	21,870 8,150
32	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	0,040	945,875 436,625	37,835 17,465
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (отмостка- щебень)	m3	0,380	531,316 69,474	201,900 26,400
34	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 (2 buc.) (Nr.963.1/25.1-REAC pl.7 Camine 1.2)	m3	3,340	2 776,085 961,194	9 272,125 3 210,389
35	Pret	КЦД -15	buc	2,000	2 200,000 0,000	4 400,000 0,000
36	Pret	КЦ-15-6	buc	4,000	1 650,000 0,000	6 600,000 0,000
37	Pret	КЦ-15-9	buc	2,000	1 980,000 0,000	3 960,000 0,000
38	Pret	КЦП-1-15-2	buc	2,000	2 400,000 0,000	4 800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
39	Pret	KЦO-1	buc	2,000	450,000 0,000	900,000 0,000
40	Pret	KЦ-7-3	buc	2,000	590,000 0,000	1 180,000 0,000
41	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 (11 buc.) (Nr.963.1/25.1-REAC pl.7 Camine 3-13)	m3	8,380	3 429,429 1 380,132	28 738,611 11 565,509
42	Pret	KЦД -10	buc	15,000	1 200,000 0,000	18 000,000 0,000
43	Pret	KЦ-10-6	buc	13,000	880,000 0,000	11 440,000 0,000
44	Pret	KЦ-10-9	buc	7,000	1 150,000 0,000	8 050,000 0,000
45	Pret	KЦП-1-10-1	buc	11,000	1 200,000 0,000	13 200,000 0,000
46	Pret	KЦO-1	buc	17,000	450,000 0,000	7 650,000 0,000
47	Pret	KЦ-7-3	buc	8,000	590,000 0,000	4 720,000 0,000
48	Pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	13,000	1 650,000 0,000	21 450,000 0,000
49	Pret	Scoba din otel	kg	70,200	35,000 0,000	2 457,000 0,000
50	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,070	537,314 199,600	37,612 13,972
51	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	0,070	955,657 449,086	66,896 31,436
52	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 бетон на лоток)	m3	3,130	2 375,797 425,701	7 436,244 1 332,444

1	2	3	4	5	6	7
53	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	12,170	23,028 12,855	280,245 156,445
54	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка)	m3	0,190	4 610,921 574,553	876,075 109,165
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (колодцы 8,9,10,11 забить песком, лист 5)	m3	3,300	604,182 54,000	1 993,800 178,200
56	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (отмостка- щебень)	m3	4,940	531,134 70,202	2 623,800 346,800
		<b>Total C1. Camine. Prefabricate elemente din beton armat Inklusiv salariu</b>				<b>176 264,694 18 875,931</b>
		<b>1.5. Cpr1. Conducte si accesorii</b>				
57	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (PE100 SDR26 PN6 D110x4.2)	m	215,500	164,029 27,008	35 348,209 5 820,199
58	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (PE100 SDR21 PN8 D63x3)	m	3,000	76,357 5,269	229,072 15,807
59	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	215,500	1,056 0,724	227,516 156,016
60	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	3,000	0,755 0,388	2,264 1,164

1	2	3	4	5	6	7
61	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot 90* D110 PE100)	buc	2,000	811,766 139,716	1 623,532 279,432
62	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot 60* D110 PE100)	buc	1,000	1 023,866 139,716	1 023,866 139,716
63	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot 45* D110 PE100)	buc	2,000	1 013,766 139,716	2 027,532 279,432
64	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot 30* D110 PE100)	buc	1,000	998,616 139,716	998,616 139,716
65	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel D108x4)	buc	2,000	387,752 122,251	775,503 244,503
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel D108x4 - 57x3)	buc	1,000	408,152 122,252	408,152 122,252
67	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 ручная фланцевая Р-10 Ду-100)	buc	2,000	1 936,036 64,037	3 872,073 128,073
68	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 ручная фланцевая Р-10 Ду-50)	buc	1,000	1 052,037 64,037	1 052,037 64,037

1	2	3	4	5	6	7
69	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы ст.плоские приварные Ду100)	buc	6,000	378,873 103,623	2 273,236 621,736
70	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы ст.плоские приварные Ду50)	buc	1,000	300,123 103,623	300,123 103,623
71	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Патрубок фланцевый гладкий конец, со свободным фланцем D100 PE100)	buc	6,000	744,873 103,623	4 469,236 621,736
72	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Патрубок фланцевый гладкий конец, со свободным фланцем D63 PE100)	buc	1,000	633,873 103,623	633,873 103,623
73	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Teu D110 PE100 SDR17)	buc	1,000	1 033,966 139,716	1 033,966 139,716
74	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (PE80 PN6 D160 L=0.3m)	buc	6,000	153,714 75,680	922,287 454,077
75	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (PE80 PN6 D90 L=0.3m)	buc	2,000	83,333 58,215	166,666 116,430
76	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 B10 (на упоры в колодцах)	m3	0,500	2 281,848 426,848	1 140,924 213,424

1	2	3	4	5	6	7
77	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 B10 (на упоры в сетях)	m3	0,500	2 281,848 426,848	1 140,924 213,424
78	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	4,000	189,427 131,251	757,706 525,006
		<b>Total Cpr1. Conducte si accesorii Inklusiv salariu</b>				<b>60 427,313 10 503,142</b>
		<b>1.6. Cpr1. Camine. Prefabricate elemente din beton armat</b>				
79	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (2 buc.)	m3	2,940	2 517,698 959,174	7 402,031 2 819,971
80	Pret	KЦД -15	buc	2,000	2 200,000 0,000	4 400,000 0,000
81	Pret	KЦ-15-9	buc	4,000	1 980,000 0,000	7 920,000 0,000
82	Pret	KЦП-1-15-1	buc	2,000	2 200,000 0,000	4 400,000 0,000
83	Pret	KЦО-1	buc	2,000	450,000 0,000	900,000 0,000
84	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (1 buc.)	m3	0,940	2 555,778 1 042,799	2 402,431 980,231
85	Pret	KЦД -10	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
86	Pret	KЦП-1-10-1	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
87	Pret	KЦ-10-9	buc	2,000	1 150,000 0,000	2 300,000 0,000
88	Pret	KЦ-10-6	buc	1,000	880,000 0,000	880,000 0,000
89	Pret	KЦО-1	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
90	Pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	3,000	1 650,000 0,000	4 950,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
91	Pret	Scara din otel	kg	61,000	35,000 0,000	2 135,000 0,000
92	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,061	524,803 190,869	32,013 11,643
93	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	0,061	951,131 439,000	58,019 26,779
94	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (отмостка- щебень)	m3	1,140	531,842 70,000	606,300 79,800
		<b>Total Cpr1. Camine. Prefabricate elemente din beton armat Inklusiv salariu</b>				<b>41 235,794 3 918,424</b>
		<b>1.7. УПГ 4-9 Утяжелитель (пригруз) 4 buc.</b>				
95	TsA01F1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu (1,2x1,2x0,5H) 0,72m3/шт.	m3	2,880	61,250 61,250	176,400 176,400
96	Pret	Полимерный контейнер ГОСТ 17811-78 2шт.	buc	8,000	5 500,000 0,000	44 000,000 0,000
97	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 (засыпка минерального грунта в Полимерный контейнер) 0,1m3/шт.	m3	0,400	10,500 10,500	4,200 4,200
98	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	8,000	56,643 11,643	453,144 93,144

1	2	3	4	5	6	7
		(Металлическая полоса, 25x3, L=800 мм = 1шт. Болт с гайкой, M10 =2шт.) 2шт.				
99	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (изоляция битумом Me полосы и болтов с гайками) 0,05м2/шт.	m2	0,200	43,470 5,820	8,694 1,164
100	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Защитная накладка (полуцилиндр) Труба ПЭ SDR17,6 D140 к=0,5длины) 4м/шт	m	16,000	260,030 67,016	4 160,474 1 072,254
		<b>Total УПГ 4-9 Утяжелитель (пригруз) 4 buc. Inklusiv salariu</b>				<b>48 802,912 1 347,162</b>
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>519 402,789 83 349,385</b>

		Total	lei	519 402,79
		Asigurari sociale	24,00 %	20 003,85
		Total	100,00 +	539 406,64
		Transportarea materialelor	4,00 %	14 470,61
		Total	100,00 +	553 877,25
		Cheltuieli de regie	8,00 %	44 310,18
		Total	100,00 +	598 187,43
		Beneficiu de deviz	3,00 %	17 945,62
		Total	100,00 +	616 133,05
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	123 226,61
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>739 359,66 83 349,38</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Constructia retelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-2-1(1) Rețele exterioare de canalizare și construcții (marca REAC.SU)

Valoarea de deviz 739 359,66 lei

Intocmit în prețuri curente

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

### Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,85	116,43	98,965
2.	7123010010200	Betonist	h-om	14,26	116,43	1 660,292
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,20	116,43	489,006
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,22	116,43	142,045
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,01	116,43	1,164
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,86	116,43	332,990
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,65	116,43	774,259
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	298,04	116,43	34 700,797
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	45,01	116,43	5 240,513
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,94	116,43	109,445
11.	7212030022700	Sudor	h-om	8,60	116,43	1 001,298
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	4,11	116,43	478,527
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,73	116,43	434,284
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	538,08	60,00	32 284,800
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,13	60,00	1 507,800
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	60,50	60,00	3 630,000
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,17	60,00	10,200
18.	9312040019600	Sapator	h-om	7,55	60,00	453,000
		<b>Total manopera</b>				<b>83 349,38</b>

### Materiale:

1.	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	5,00	2 200,00	11 000,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,29	5,50	1,595
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,39	450,00	625,500
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,47	420,00	2 297,400
5.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	6,62	450,00	2 979,000
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,02	400,00	8,000
7.	1724107361935	Banda de marcaj	m	17,28	1,50	25,920
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	5 300,00	0,000
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	5 300,00	53,000
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,02	5 300,00	106,000
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,29	320,00	732,800
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	5 300,00	0,000
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,40	320,00	128,000
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,23	1,50	0,345
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	1 500,00	0,000

16.	2320166200676	White spirit	kg	0,10	42,00	4,200
17.	2320187315789	Decofrol	kg	0,48	45,00	21,600
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,34	20,00	6,800
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	85,00	25,500
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,13	45,00	5,850
21.	2416526101467	Mastic	kg	0,46	20,00	9,200
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,89	95,00	84,550
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,59	95,00	56,050
24.	25132066215001	Banda de avertizare	m	235,98	1,50	353,970
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,07	25,00	176,750
26.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	41,59	25,00	1 039,750
27.	2521216700500250	Teava din PVC D250x6.2 SN4 SDR41	m	183,40	205,00	37 597,000
28.	2521216700500315	Teava din PVC D315x7.7 SN4 SDR41	m	191,23	325,00	62 149,750
29.	2521216710001*14017	Teava polietilena PE SDR17,6 D140	m	8,04	195,00	1 567,800
30.	25212167100011110	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D110x4.2	m	216,58	80,00	17 326,400
31.	2521216710001163	Teava polietilena PE100 SDR21 PN8 D63x3	m	3,01	50,50	152,005
32.	2523156713811t110	Teu D110 PE100 SDR17	buc	1,01	725,00	732,250
33.	2523156713811c110	Cot 90* D110 PE100	buc	2,02	505,00	1 020,100
34.	2523156713811c1103	Cot 30* D110 PE100	buc	1,01	690,00	696,900
35.	2523156713811c1104	Cot 45* D110 PE100	buc	2,02	705,00	1 424,100
36.	2523156713811c1106	Cot 60* D110 PE100	buc	1,01	715,00	722,150
37.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	74,86	8,50	636,310
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,71	2,60	12,246
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9,13	2,60	23,738
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	1 200,00	0,000
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,07	5,50	0,385
42.	266112643310073	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	10,00	590,00	5 900,000
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	16,00	1 200,00	19 200,000
44.	266112643310106	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	14,00	880,00	12 320,000
45.	266112643310109	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc	9,00	1 150,00	10 350,000
46.	266112643310156	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6	buc	4,00	1 650,00	6 600,000
47.	266112643310159	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	buc	8,00	1 980,00	15 840,000
48.	2661126433108401	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1	buc	12,00	1 200,00	14 400,000
49.	2661126433108401151	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1	buc	3,00	2 200,00	6 600,000
50.	266112643310840215	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	buc	2,00	2 400,00	4 800,000
51.	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine KЦO-1	buc	23,00	450,00	10 350,000
52.	266310210000015	Beton B15 C12/15	m3	3,24	1 850,00	5 994,000
53.	26631021000007510	Beton кл B10	m3	1,04	1 750,00	1 820,000
54.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,02	1 700,00	1 734,000
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	5,22	1 850,00	9 657,000
56.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,05	1 700,00	85,000
57.	2664102101126	Var	kg	0,59	12,00	7,080
58.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,98	1 700,00	1 666,000
59.	2664102102010	Mortar ciment 100	m3	0,07	1 700,00	119,000
60.	2710503808003	Fir trasor	m	17,60	5,50	96,800
61.	2722103310000*160	Teava PE80 PN6 D160	m	1,80	250,00	450,000

62.	2722103310000090	Teava PE80 PN6 D90	m	0,60	80,00	48,000
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,20	20,00	4,000
64.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,20	20,00	4,000
65.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	19,63	25,00	490,750
66.	28112363056601	Scoba din otel, pt.camin	kg	70,20	35,00	2 457,000
67.	281123630566011	Scara din otel, pt.camin	kg	81,30	35,00	2 845,500
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,32	35,00	11,200
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,10	85,00	8,500
70.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	28,00	55,00	1 540,000
71.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,20	7,50	9,000
72.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,20	1,50	1,800
73.	287411589346810	Bolt de impuscat, Болт с гайкой, M10	buc	16,00	8,50	136,000
74.	2874117300000051	Задвижка ручная фланцевая P-10 Ду-50	buc	1,04	950,00	988,000
75.	28741173000000101	Задвижка ручная фланцевая P-10 Ду-100	buc	2,08	1 800,00	3 744,000
76.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	55,00	1,100
77.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,44	35,00	15,400
78.	2875274110100p063	Патрубок фланцевый гладкий конец, со свободным фланцемD63 PE100	buc	1,00	285,00	285,000
79.	2875274110100p100	Патрубок фланцевый гладкий конец, со свободным фланцемD100 PE100	buc	6,00	396,00	2 376,000
80.	2875274110150t108	Teu din otel D108x4 pentru sudura	buc	2,04	225,00	459,000
81.	2875274110150t10857	Teu din otel D108x4 - 57x3 pentru sudura	buc	1,02	245,00	249,900
82.	2875274200000л	Capacul cu rama din fonta (JI)	buc	17,00	1 650,00	28 050,000
83.	2875274204000п	Bratară fixare Металлическая полоса, 25x3, L=800 мм	buc	8,00	28,00	224,000
84.	2875274400100050	Flansa din otel pentru sudura Фланцы ст.плоские приварныеDy50	buc	1,05	130,00	136,500
85.	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura Фланцы ст.плоские приварныеDy100	buc	6,30	205,00	1 291,500
86.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,12	25,00	3,000
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,16	3,50	0,560
88.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,85	20,00	577,000
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	20,00	10,000
90.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	20,00	0,200
91.	4100126202818	Apa	m3	0,33	20,00	6,600
92.	810001	Полимерный контейнер ГОСТ 17811-78	buc	8,00	5 500,00	44 000,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>361 765,31</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,39	150,00	208,500
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,66	110,00	72,600
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,74	110,00	81,400
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	120,00	0,000
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,08	550,00	44,000
6.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,18	150,00	327,000
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,56	150,00	1 134,000
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04	120,00	4,800
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,12	120,00	14,400
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	33,38	550,00	18 359,000
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,56	500,00	6 280,000
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,48	55,00	136,400
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,72	50,00	36,000
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	108,63	150,00	16 294,500
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,00	115,00	0,000
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,52	150,00	528,000

17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,12	350,00	42,000
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,48	550,00	16 214,000
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	23,47	550,00	12 908,500
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,58	350,00	1 603,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>74 288,10</b>

Total	lei	519 402,79
Asigurari sociale	24,00 %	20 003,85
Total	100,00 +	539 406,64
Transportarea materialelor	4,00 %	14 470,61
Total	100,00 +	553 877,25
Cheltuieli de regie	8,00 %	44 310,18
Total	100,00 +	598 187,43
Beneficiu de deviz	3,00 %	17 945,62
Total	100,00 +	616 133,05
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	123 226,61

**Total deviz:**

**739 359,66**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de canalizare a  
sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**
**Investitor**
**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. C1, Lucrari terasamente pentru teava</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 127,423 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,423
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			123,591 123,591
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,591
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I (недостающий грунт для обратной засыпки)	100 m3			1 075,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 075,000
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,414 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,414
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,028 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,028
6	TsD05B	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 943,640 529,193
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,193
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,447
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
8	TsD04B	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			46,999 44,999
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	44,999
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
9	Aca08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			18,629

1	2	3	4	5	6	7
						18,629
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	116,43	18,629
		<b>1.2. C1, Cpr1. Camine. Lucrari terasamente</b>				
10	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			1 355,357 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 355,357
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,652 123,652
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,652
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			546,512 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	546,512
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 944,070 529,535
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,535
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,535
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
15	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			47,000 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
16	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 (лишний грунт для засыпки, недостающего грунта, в траншею)	100 m3			1 100,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	550,00	1 100,000
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,235 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,235
		<b>1.3. C1. Conducte si accesorii</b>				
18	Aca08B	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 (D250x6.2 SN4 SDR41)	m			262,639 45,411
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	116,43	45,411
	2521216700500250	Teava din PVC D250x6.2 SN4 SDR41	m	1,0450	205,00	214,228
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	25,00	2,900
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
19	Aca08B	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 (D315x7.7 SN4 SDR41)	m			388,025 45,408

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	116,43	45,408
	2521216700500315	Teava din PVC D315x7.7 SN4 SDR41	m	1,0450	325,00	339,616
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	25,00	2,900
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,101
20	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm (diametru pina la 250 mm )	10 m			9,288 ----- 9,288
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	116,43	9,288
21	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm (diametru pina la 315 mm )	10 m			9,289 ----- 9,289
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	116,43	9,289
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Врезка в суц. тр. диам. 250 мм. лист 5 Nr.963/1/25.1- REAC)	buc			141,958 ----- 110,608
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	116,43	110,608
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	85,00	25,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	45,00	5,850
		<b>1.4. C1. Camine. Prefabricate elemente din beton armat</b>				
23	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.) Камера гашения напора	m3			2 534,154 ----- 959,174
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	116,43	785,705
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	60,00	173,469
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 700,00	346,939
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	320,00	39,184
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 700,00	11,565
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	119,388
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,306
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,857
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 300,00	36,054
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,687
24	Pret	КЦД -15	buc			2 200,000 ----- 0,000
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
25	Pret	КЦП-1-15-1	buc			2 200,000 ----- 0,000
	2661126433108401151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
26	Pret	КЦ-15-9	buc			1 980,000 ----- 0,000
	266112643310159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	1 980,00	1 980,000
27	Pret	КЦО-1	buc			450,000 ----- 0,000
	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,0000	450,00	450,000
28	Pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc			1 650,000 ----- 0,000
	2875274200000Л	Capacul cu rama din fonta (Л)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
29	Pret	Scara din otel	kg			35,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	281123630566011	Scara din otel, pt.camin	kg	1,0000	35,00	35,000
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Плита металл. 0,5 x 0,5 b-10MM)	kg			49,668
						23,921
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	116,43	22,123
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,611
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	116,43	1,186
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,204
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	85,00	0,433
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,50	0,081
31	IzD03A	Vopsirea confectionilor 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			546,750
						203,750
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	116,43	203,750
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	95,00	332,500
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	10,500
32	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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			945,875
						436,625
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	116,43	436,625
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	95,00	498,750
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	10,500
33	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (отмостка- щебень)	m3			531,316
						69,474
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	69,474
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	461,842
34	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 (2 buc.) (Nr.963.1/25.1-REAC pl.7 Camine 1.2)	m3			2 776,085
						961,194
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	116,43	787,122
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	60,00	174,072
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 850,00	969,311
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	320,00	51,737
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 700,00	142,515
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	420,00	61,617
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,837
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	550,00	587,874
35	Pret	КЦД -15	buc			2 200,000
						0,000
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
36	Pret	КЦ-15-6	buc			1 650,000
						0,000
	266112643310156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
37	Pret	КЦ-15-9	buc			1 980,000
						0,000
	266112643310159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	1 980,00	1 980,000
38	Pret	КЦП-1-15-2	buc			2 400,000
						0,000
	266112643310840 215	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
39	Pret	КЦО-1	buc			450,000
						0,000
	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,0000	450,00	450,000
40	Pret	КЦ-7-3	buc			590,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	266112643310073	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	590,00	590,000
41	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 (11 buc.) (Nr.963.1/25.1-REAC pl.7 Camine 3-13)	m3			3 429,429 1 380,132
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	116,43	1 130,538
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,594
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 850,00	766,050
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	320,00	42,005
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 700,00	131,862
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	420,00	67,661
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,618
42	Pret	КЦД -10	buc			1 200,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
43	Pret	КЦ-10-6	buc			880,000 0,000
	266112643310106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	880,00	880,000
44	Pret	КЦ-10-9	buc			1 150,000 0,000
	266112643310109	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,0000	1 150,00	1 150,000
45	Pret	КЦП-1-10-1	buc			1 200,000 0,000
	266112643310840 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
46	Pret	КЦО-1	buc			450,000 0,000
	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,0000	450,00	450,000
47	Pret	КЦ-7-3	buc			590,000 0,000
	266112643310073	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	590,00	590,000
48	Pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc			1 650,000 0,000
	2875274200000Л	Capacul cu rama din fonta (Л)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
49	Pret	Scoba din otel	kg			35,000 0,000
	28112363056601	Scoba din otel, pt.camin	kg	1,0000	35,00	35,000
50	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			537,314 199,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	116,43	199,600
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	95,00	325,714
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	12,000
51	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			955,657 449,086
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	116,43	449,086
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	95,00	488,571
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	18,000
52	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 бетон на лоток)	m3			2 375,797 425,701
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	116,43	401,739

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	23,962
	26631021000015	Beton B15 C12/15	m3	1,0250	1 850,00	1 915,016
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,045
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,035
53	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			23,028 ----- 12,855
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	116,43	11,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	1,183
	2664102102010	Mortar ciment 100	m3	0,0055	1 700,00	9,778
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	120,00	0,394
54	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка)	m3			4 610,921 ----- 574,553
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	116,43	520,868
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	60,00	53,684
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	8,50	3 349,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 700,00	447,368
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 300,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,421
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	231,579
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (колоды 8,9,10,11 забить песком, лист 5)	m3			604,182 ----- 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	420,00	462,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,182
56	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (отмостка- щебень)	m3			531,134 ----- 70,202
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,202
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	460,931
		<b>1.5. Cpr1. Conducte si accesorii</b>				
57	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (PE100 SDR26 PN6 D110x4.2)	m			164,029 ----- 27,008
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	116,43	21,309
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	60,00	5,699
	2521216710001110	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 D110x4.2	m	1,0050	80,00	80,401
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,000
58	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (PE100 SDR21 PN8 D63x3)	m			76,357 ----- 5,269
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	116,43	4,269
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,000
	2521216710001163	Teava polietilena PE100 SDR21 PN8 D63x3	m	1,0030	50,50	50,668
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,620
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	120,00	4,800
59	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			1,056 ----- 0,724
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	116,43	0,724
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	110,00	0,332
60	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din	m			0,755

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				0,388
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	116,43	0,388
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	110,00	0,367
61	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot 90* D110 PE100)	buc			811,766 139,716
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	116,43	139,716
	2523156713811c110	Cot 90* D110 PE100	buc	1,0100	505,00	510,050
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
62	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot 60* D110 PE100)	buc			1 023,866 139,716
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	116,43	139,716
	2523156713811c1106	Cot 60* D110 PE100	buc	1,0100	715,00	722,150
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
63	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot 45* D110 PE100)	buc			1 013,766 139,716
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	116,43	139,716
	2523156713811c1104	Cot 45* D110 PE100	buc	1,0100	705,00	712,050
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
64	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot 30* D110 PE100)	buc			998,616 139,716
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	116,43	139,716
	2523156713811c1103	Cot 30* D110 PE100	buc	1,0100	690,00	696,900
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
65	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel D108x4)	buc			387,752 122,251
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	116,43	122,251
	2875274110150t108	Teu din otel D108x4 pentru sudura	buc	1,0000	225,00	229,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,000
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din otel D108x4 - 57x3)	buc			408,152 122,252
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	116,43	122,252
	2875274110150t10857	Teu din otel D108x4 - 57x3 pentru sudura	buc	1,0000	245,00	249,900
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,000
67	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 ручная фланцевая P-10 Ду-100)	buc			1 936,036 64,037
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	116,43	64,037
	2874117300000101	Задвижка ручная фланцевая P-10 Ду-100	buc	1,0000	1 800,00	1 872,000
68	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 ручная фланцевая P-10 Ду-50)	buc			1 052,037 64,037
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	116,43	64,037
	2874117300000051	Задвижка ручная фланцевая P-10 Ду-50	buc	1,0000	950,00	988,000
69	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau	buc			378,873

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы ст.плоские приварные Ду100)				103,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	116,43	103,623
	287527440010010	Flansa din otel pentru sudura Фланцы ст.плоские приварные Ду100	buc	1,0000	205,00	215,250
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	150,00	60,000
70	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы ст.плоские приварные Ду50)	buc			300,123
						103,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	116,43	103,623
	2875274400100050	Flansa din otel pentru sudura Фланцы ст.плоские приварные Ду50	buc	1,0000	130,00	136,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	150,00	60,000
71	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Патрубок фланцевый гладкий конец, со свободным фланцем D100 PE100)	buc			744,873
						103,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	116,43	103,623
	2875274110100p100	Патрубок фланцевый гладкий конец, со свободным фланцем D100 PE100	buc	1,0000	396,00	396,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,250
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	55,00	220,000
72	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Патрубок фланцевый гладкий конец, со свободным фланцем D63 PE100)	buc			633,873
						103,623
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	116,43	103,623
	2875274110100p063	Патрубок фланцевый гладкий конец, со свободным фланцем D63 PE100	buc	1,0000	285,00	285,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,250
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	55,00	220,000
73	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Teu D110 PE100 SDR17)	buc			1 033,966
						139,716
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	116,43	139,716
	2523156713811t10	Teu D110 PE100 SDR17	buc	1,0100	725,00	732,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	150,00	162,000
74	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (PE80 PN6 D160 L=0.3m)	buc			153,714
						75,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	116,43	75,680
	2722103310000*160	Teava PE80 PN6 D160	m	0,5000	250,00	75,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,668
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	400,00	1,333
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,033
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,000
75	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (PE80 PN6 D90 L=0.3m)	buc			83,333
						58,215
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	116,43	58,215
	2722103310000090	Teava PE80 PN6 D90	m	0,3000	80,00	24,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,60	1,118
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	400,00	0,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,000
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 200,00	0,000
76	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 B10 (на опоры в колодцах)	m3			2 281,848
						426,848
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	116,43	402,848
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000007510	Beton кл В10	m3	1,0250	1 750,00	1 820,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,000
77	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 В10 (на упоры в сетях)	m3			2 281,848 ----- 426,848
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	116,43	402,848
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	26631021000007510	Beton кл В10	m3	1,0250	1 750,00	1 820,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,000
78	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			189,427 ----- 131,251
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	116,43	122,251
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,275
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,450
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,250
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	320,00	32,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 300,00	13,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 300,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,400
		<b>1.6. Cpr1. Camine. Prefabricate elemente din beton armat</b>				
79	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 (2 buc.)	m3			2 517,698 ----- 959,174
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	116,43	785,704
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	60,00	173,469
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 700,00	341,156
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	320,00	39,184
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 700,00	17,347
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	450,00	120,918
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,347
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,857
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 300,00	18,027
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,687
80	Pret	КЦД -15	buc			2 200,000 ----- 0,000
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
81	Pret	КЦ-15-9	buc			1 980,000 ----- 0,000
	266112643310159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	1 980,00	1 980,000
82	Pret	КЦП-1-15-1	buc			2 200,000 ----- 0,000
	2661126433108401151	Placi prefabricate pt. camine КЦП-1-15-1	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
83	Pret	КЦО-1	buc			450,000 ----- 0,000
	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,0000	450,00	450,000
84	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			2 555,778 ----- 1 042,799
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	116,43	838,544
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	60,00	204,255
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 700,00	235,106

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	320,00	37,447
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 700,00	18,085
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	450,00	100,532
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,277
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,979
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 300,00	0,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	550,00	1 117,553
85	Pret	КЦД -10	buc			1 200,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
86	Pret	КЦП-1-10-1	buc			1 200,000 0,000
	266112643310840 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
87	Pret	КЦ-10-9	buc			1 150,000 0,000
	266112643310109	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,0000	1 150,00	1 150,000
88	Pret	КЦ-10-6	buc			880,000 0,000
	266112643310106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	880,00	880,000
89	Pret	КЦО-1	buc			450,000 0,000
	266112643319900	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,0000	450,00	450,000
90	Pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc			1 650,000 0,000
	2875274200000л	Capacul cu rama din fonta (Л)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
91	Pret	Scara din otel	kg			35,000 0,000
	281123630566011	Scara din otel, pt.camin	kg	1,0000	35,00	35,000
92	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			524,803 190,869
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	116,43	190,869
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	95,00	327,049
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	42,00	6,885
93	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			951,131 439,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	116,43	439,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	95,00	498,361
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	42,00	13,770
94	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (отмостка- щебень)	m3			531,842 70,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,000
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	461,842
		<b>1.7. УПГ 4-9 Утяжелитель (пригруз) 4 buc.</b>				
95	TsA01F1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu (1,2x1,2x0,5H) 0,72m3/шт.	m3			61,250 61,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	60,00	61,250
96	Pret	Полимерный контейнер ГОСТ 17811-78 2шт.	buc			5 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	810001	Полимерный контейнер ГОСТ 17811-78	buc	1,0000	5 500,00	5 500,000
97	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 (засыпка минерального грунта в Полимерный контейнер) 0,1м3/шт.	m3			10,500 ----- 10,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,00	10,500
98	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (Металлическая полоса, 25x3, L=800 мм = 1шт. Болт с гайкой, M10 =2шт.) 2шт.	buc			56,643 ----- 11,643
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	116,43	11,643
	2875274204000п	Bratara fixare Металлическая полоса, 25x3, L=800 мм	buc	1,0000	28,00	28,000
	287411589346810	Bolt de impuscat, Болт с гайкой, M10	buc	1,0000	8,50	17,000
99	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (изоляция битумом Ме полосы и болтов с гайками) 0,05м2/шт.	m2			43,470 ----- 5,820
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	116,43	5,820
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	20,00	34,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,50	1,925
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 500,00	0,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,50	1,725
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	120,00	0,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	115,00	0,000
100	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm (Защитная накладка (полуцилиндр) Труба ПЭ SDR17,6 D140 κ=0,5длины) 4м/шт	m			260,030 ----- 67,016
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2570	116,43	29,908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	60,00	7,200
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	116,43	29,908
	2521216710001*14017	Teava polietilena PE SDR17,6 D140	m	1,0050	195,00	97,987
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	5,50	6,050
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,620
	2416526101467	Mastic	kg	0,0290	20,00	0,575
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0030	110,00	0,344
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1360	150,00	20,438
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	550,00	66,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Constructia retelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-3-1 SPC(poz.3GP) Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 207 042,54 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari prelabile</b>				
1	PA08Badoptat,k-0.8	Fisa tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, in teren categoria I,II sau III cu soneta universala la apa (Погружение металлических шпунтов из двутавра №20)	m	45,500	1 269,440 656,665	57 759,510 29 878,266
2	2	Двутавр №20	m	45,500	380,000 0,000	17 290,000 0,000
3	TsF03E	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de peste 2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 6,01...8 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Деревянные щиты - доска 40мм)	m2	34,500	270,350 164,166	9 327,077 5 663,737
4	PA09A adoptat,k-0.8	Extragerea tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, din teren categoria I,II,III de la uscat (Извлечение стальных шпунтов)	m	45,500	368,021 317,621	16 744,958 14 451,758
		<b>Total Lucrari prelabile Inclusiv salariu</b>				<b>101 121,545 49 993,761</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Lucrari de terasament</b>				
5	6	Растительный слой в объеме 129,3м3 учтен в смете Nr.1-2-1	h-om	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Водосборная канава)	m3	5,500	71,400 71,400	392,700 392,700
7	TsC14A22	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint imbibat cu apa, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii < 8 m (Разработка мокрого грунта в отвал)	100 m3	0,530	2 441,792 0,000	1 294,150 0,000
8	TsA20C K-1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка мокрого грунта вручную)	m3	2,900	222,869 222,869	646,320 646,320
9	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II (перемещение грунта на каждые 10x5=50 м )	100 m3	0,560	400,000 0,000	224,000 0,000
10	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Водосборная канава)	m3	3,500	71,400 71,400	249,900 249,900
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Засыпка щебнем дренажной канавы)	m3	9,000	665,000 59,400	5 985,000 534,600

1	2	3	4	5	6	7
12	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 грунта бульдозером)	100 m3	1,300	545,000 0,000	708,500 0,000
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг)	100 m3	1,300	1 943,700 529,200	2 526,810 687,960
14	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 вручную)	m3	30,900	18,600 18,600	574,740 574,740
15	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 ручной трамбовкой насыпи)	m3	30,900	47,000 45,000	1 452,300 1 390,500
16	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motorpompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (Механическое откачивание воды из котлована)	h-ut	7,000	250,000 0,000	1 750,000 0,000
17	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 (Обвалование вручную)	m3	3,700	18,600 18,600	68,820 68,820

1	2	3	4	5	6	7
18	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 ручной трамбовкой)	m3	3,700	47,000 45,000	173,900 166,500
19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)	100 m3	1,293	1 237,394 0,000	1 599,950 0,000
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта с расстояния 5 км)	t	213,345	13,405 0,000	2 859,850 0,000
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>20 506,940 4 712,040</b>
		<b>1.3. Lucrari de constructii</b>				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка C8/10)	m3	0,960	2 460,755 487,255	2 362,325 467,765
22	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... (Укладка бетона CRb-1 C16/20)	m3	0,900	2 690,242 489,720	2 421,218 440,748
23	CB02A	Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка )	m2	2,900	196,012 131,251	568,435 380,629
24	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (арматура Д-8мм, А400С)	kg	12,640	27,602 7,102	348,888 89,768

1	2	3	4	5	6	7
25	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante ( арматура А500С, д-12ММ)	kg	48,500	24,458 3,959	1 186,233 191,993
26	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante ( арматура А500С, д-20ММ)	kg	5,920	24,453 3,953	144,762 23,402
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство подпорных стен, бетон С16/20)	m3	3,050	2 626,746 425,664	8 011,576 1 298,276
28	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	11,700	202,633 128,430	2 370,803 1 502,631
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>17 414,240 4 395,212</b>
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>139 042,725 59 101,013</b>

	Total	lei	139 042,73
	Asigurari sociale	24,00 %	14 184,24
	Total	100,00 +	153 226,97
	Transportarea materialelor	4,00 %	1 875,02
	Total	100,00 +	155 101,99
	Cheltuieli de regie	8,00 %	12 408,16
	Total	100,00 +	167 510,15
	Beneficiu de deviz	3,00 %	5 025,30
	Total	100,00 +	172 535,45
	Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	34 507,09
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>207 042,54 59 101,02</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de  
canalizare a sectorului  
"Dumbrava" din mun. Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1  
SPC(poz.3GP) Lucrari de constructii**

**Valoarea de deviz 207 042,54 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
<b>Total borderou de resurse № 2-3-1:</b>						

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,818	116,43	2 074,549
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,621	116,43	305,163
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	11,700	116,43	1 362,231
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	51,690	116,43	6 018,266
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	57,148	116,43	6 653,742
6.	7212030022700	Sudor	h-om	61,152	116,43	7 119,927
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	262,444	116,43	30 556,355
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,534	60,00	4 712,040
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,979	60,00	298,740
<b>Total manopera</b>						<b>59 101,02</b>

**Materiale:**

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	10,350	450,00	4 657,500
2.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,304	5 300,00	1 611,200
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	5 300,00	5,300
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,022	5 300,00	116,600
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	5 300,00	63,600
6.	2010102913411	Grinda stejar gr=120mm lat=120 lung=1.80m S8689	m3	0,328	5 300,00	1 738,400
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=40mm lung=2,50m S8689	m3	0,376	5 300,00	1 992,800
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,811	320,00	579,520
9.	2320187315789	Decofrol	kg	1,752	45,00	78,840
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,824	85,00	495,040
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,824	45,00	262,080
12.	26631021000001	Beton C8/10	m3	0,994	1 750,00	1 739,500
13.	26631021000002	Beton C16/20	m3	4,109	1 950,00	8 012,550
14.	27106022000001 2	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm A500C, д-12mm	kg	49,712	20,00	994,240
15.	27106022000002 0	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm A500C, д-20mm	kg	6,068	20,00	121,360
16.	27106024000008	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm A400C, д-8mm	kg	12,956	20,00	259,120
17.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,730	20,00	14,600
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,524	35,00	18,340
19.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	1,604	35,00	56,140
20.	2873155900724	Electrod sud.ol.nealiat S 1125/2 E 44 C 3,25	kg	33,852	85,00	2 877,420

21.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,380	7,50	32,850
22.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,380	1,50	6,570
23.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,072	1,50	0,108
24.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,566	25,00	14,150
25.	2875276312700	Capisoane de otel turnat pt. palplanse metalice	kg	133,588	28,00	3 740,464
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,460	20,00	69,200
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,498	20,00	9,960
28.	4100126202818	Apa	m3	0,900	20,00	18,000
29.	pret de piata 1	Двугавр №20	m	45,500	380,00	17 290,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>46 875,45</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,780	150,00	567,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,890	110,00	207,900
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,240	550,00	132,000
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,909	550,00	1 599,950
5.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	2,353	550,00	1 294,150
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,417	500,00	708,500
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,448	500,00	224,000
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,384	55,00	21,120
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,370	55,00	130,350
10.	2952270003605	Soneta universala cu motor ardere interna cu berbec de 3,1 - 4,0 tf	h-ut	29,757	220,00	6 546,540
11.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	16,380	140,00	2 293,200
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,259	150,00	1 838,850
13.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	7,000	250,00	1 750,000
14.	3110500003005	Convertizor de sudura 15-28 kw	h-ut	24,752	150,00	3 712,800
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	15,470	550,00	8 508,500
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,221	550,00	671,550
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,171	350,00	2 859,850
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>33 066,26</b>

Total	lei	139 042,73
Asigurari sociale	24,00 %	14 184,24
Total	100,00 +	153 226,97
Transportarea materialelor	4,00 %	1 875,02
Total	100,00 +	155 101,99
Cheltuieli de regie	8,00 %	12 408,16
Total	100,00 +	167 510,15
Beneficiu de deviz	3,00 %	5 025,30
Total	100,00 +	172 535,45
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	34 507,09

**Total deviz:**

**207 042,54**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia rețelilor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari prealabile</b>				
1	PA08Badoptat,k-0.8	Fisa tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, in teren categoria I,II sau III cu soneta universala la apa (Погружение металлических шпунтов из двутавра №20)	m			1 269,440 656,665
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,8300	116,43	449,886
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	116,43	95,007
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	116,43	111,773
	2010102913411	Grinda stejar gr=120mm lat=120 lung=1.80m S8689	m3	0,0090	5 300,00	38,207
	2873155900724	Electrod sud.ol.nealiat S 1125/2 E 44 C 3,25	kg	0,9300	85,00	63,240
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1600	85,00	10,880
	2875276312700	Capisoane de otel turnat pt. palpanse metalice	kg	3,6700	28,00	82,208
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	45,00	5,760
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3400	550,00	187,000
	3110500003005	Convertizor de sudura 15-28 kw	h-ut	0,5440	150,00	81,600
	2952270003605	Soneta universala cu motor ardere interna cu berbec de 3,1 - 4,0 tf	h-ut	0,6540	220,00	143,880
2	2	Двутавр №20	m			380,000 0,000
	pret de piata 1	Двутавр №20	m	1,0000	380,00	380,000
3	TsF03E	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de peste 2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 6,01...8 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Деревянные щиты - доска 40мм)	m2			270,350 164,166
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4100	116,43	164,166
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0088	5 300,00	46,701
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0037	25,00	0,093
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=40mm lung=2,50m S8689	m3	0,0109	5 300,00	57,762
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0465	35,00	1,627
4	PA09A adoptat,k-0.8	Extragerea tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, din teren categoria I,II,III de la uscat (Извлечение стальных шпунтов)	m			368,021 317,621
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,3800	116,43	221,683
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5500	116,43	51,229
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	116,43	44,709
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,4500	140,00	50,400
		<b>1.2. Lucrari de terasament</b>				
5	6	Растительный слой в объеме 129,3м3 учтен в смете Nr.1-2-1	h-om			0,000 0,000
6	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Водосборная канава)	m3			71,400 71,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,400
7	TsC14A22	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de	100 m3			2 441,792

1	2	3	4	5	6	7
		60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint imbibat cu apa, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii < 8 m (Разработка мокрого грунта в отвал)				0,000
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,4400	550,00	2 441,792
8	TsA20C K-1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка мокрого грунта вручную)	m3			222,869 222,869
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	60,00	222,869
9	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II (перемещение грунта на каждые 10x5=50 м)	100 m3			400,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	500,00	400,000
10	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Водосборная канава)	m3			71,400 71,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,400
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Засыпка щебнем дренажной канавы)	m3			665,000 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	450,00	517,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
12	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 грунта бульдозером)	100 m3			545,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,000
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг)	100 m3			1 943,700 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,500
14	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 вручную)	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
15	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 ручной трамбовкой насыпи)	m3			47,000 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
16	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune	h-ut			250,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (Механическое откачивание воды из котлована)				
	2952270004704	Моторомпа monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	250,00	250,000
17	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 (Обвалование вручную)	m3			18,600 ----- 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
18	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea ficarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			47,000 ----- 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)	100 m3			1 237,394 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,394
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта с расстояния 5 км)	t			13,405 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
		<b>1.3. Lucrari de constructii</b>				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка C8/10)	m3			2 460,755 ----- 487,255
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	116,43	448,255
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,000
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,0250	1 750,00	1 811,979
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,021
	2922140007000	Mascara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	22,000
22	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... (Укладка бетона CRb-1 C16/20)	m3			2 690,242 ----- 489,720
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	116,43	465,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	26631021000002	Beton C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 028,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,022
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
23	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			196,012 ----- 131,251
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	116,43	122,251
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,007
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,450
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,250
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	320,00	32,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 300,00	18,276
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 300,00	1,828

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,400
24	CC02C2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (арматура Д-8мм, А400С)	kg			27,602 ----- 7,102
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	116,43	7,102
	27106024000008	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm А400С, д-8мм	kg	1,0250	20,00	20,500
25	CC02D2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ( арматура А500С, д-12мм)	kg			24,458 ----- 3,959
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	116,43	3,959
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm А500С, д-12мм	kg	1,0250	20,00	20,500
26	CC02D2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante ( арматура А500С, д-20мм)	kg			24,453 ----- 3,953
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	116,43	3,953
	271060220000020	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm А500С, д-20мм	kg	1,0250	20,00	20,500
27	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....(Устройство подпорных стен, бетон С16/20)	m3			2 626,746 ----- 425,664
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	116,43	401,664
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	26631021000002	Beton C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 028,639
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,033
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,410
28	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			202,633 ----- 128,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	116,43	116,430
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,007
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,450
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,250
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,874
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	320,00	41,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 300,00	5,436
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 300,00	5,436
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Constructia retelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-3-2 (i) p.3. Comunicatii tehnologice (marca CT.SU)

Valoarea de deviz 1 124 463,66 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf (SPC - Statie de pompare)	buc	1,00	541,537 145,537	541,537 145,537
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Senzor plutitor, pret in compl. SPC)	buc	3,00	65,483 61,800	196,450 185,400
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Задвижка укороченная фланцевая dy-200, Ручная с телескопической штангой и ковером) (pret in compl. SPC)	buc	1,00	255,100 247,200	255,100 247,200
4	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Вентиль фланцевый dy-80) (pret in compl. SPC)	buc	2,00	255,100 247,200	510,200 494,400
5	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Обратный клапан фланцевый dy-80) (pret in compl. SPC)	buc	2,00	255,100 247,200	510,200 494,400
6	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 200 mm (Fiting si Grup electrogen - exclude)	buc	2,00	411,288 186,288	822,576 372,576

1	2	3	4	5	6	7	
7	11-01-002-06	Constructii pentru montarea mecanismelor de executie instalate pe podea, masa, kg, pina la: 35 (Переносной штатив-тренога с лебедкой для подъема насоса)	buc	1,00	284,850 135,000	284,850 135,000	
8	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Блок вентиляции) (pret in compl. SPC)	buc	1,00	97,000 93,600	97,000 93,600	
		<i>Total</i>			lei		3 217,913
		<i>Asigurari sociale</i>			24,00 %		520,347
		<i>Total</i>			100,00 +		3 738,260
		<i>Transportarea materialelor</i>			4,00 %		5,268
		<i>Total</i>			100,00 +		3 743,528
		<i>Cheltuieli de regie</i>			76,00 %		1 647,766
		<i>Total</i>			100,00 +		5 391,294
		<i>Beneficiu de deviz</i>			3,00 %		161,739
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>					<b>5 553,033 2 168,113</b>
		<b>2. Utilaj (Pret Utilaj SPC = 1219842 lei inclusiv TVA, in Deviz General dupa TVA)</b>					
9	Pretul firmei	Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS, Di=2200mm, H=5900 mm, Qp = 30 m3/h, H=30m PRO PLUS 2 x REXA PRO-V08-248A/20T105x540/O, in set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda montaj exterior, cos din inox pentru impuritati, ghidaje p-u pompe. Punere in functiune (PIF)) (цена включает транспортировку до места монтажа)	buc	1,00	926 000,000 0,000	926 000,000 0,000	
10	Pretul firmei	Переносной штатив-тренога с лебедкой для подъема насоса	buc	1,00	5 500,000 0,000	5 500,000 0,000	
		<b>Total Utilaj (Pret Utilaj SPC = 1219842 lei inclusiv TVA, in Deviz General dupa TVA) Inklusiv salariu</b>					<b>931 500,000</b>
		<i>Total</i>			lei		937 053,05
		<i>Taxa pe valoarea adaugata</i>			20,00 %		187 410,61
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>					<b>1 124 463,66 2 168,12</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Constructia retelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-3-2 (i) p.3. Comunicatii tehnologice (marca CT.SU)

Valoarea de deviz 1 124 463,66 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 № 2-3-2 (i):						

### Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	27,50	60,00	1 650,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,25	116,43	145,537
3.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,20	116,43	372,576
<b>Total manopera</b>						<b>2 168,12</b>

### Material:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,31	75,00	23,250
2.	1012065	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 24mm	kg	0,22	75,00	16,500
3.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,37	85,00	31,450
4.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,00	5 300,00	0,000
5.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,01	5 300,00	53,000
6.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,30	25,00	7,500
7.	9100002003.1	Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS, Di=2200mm, H=5900 mm, Qp = 30 m3/h, H=30m PRO PLUS 2 xREXA PRO-V08-248A/20T105x540/O, in set cu doua pompe (1lucru + 1rezerva), panou de comanda montaj exterior, cos dininox pentru impuritati, ghidaje p-u pompe. Punere in functiune(PIF)) (цена включает транспортировку до места монтажа) 61860e x19,7/1,2 +1000	buc	1,00	926 000,00	926 000,000
8.	9100002005	Переносной штатив-тренога с лебедкой для подъема насоса	buc	1,00	5 500,00	5 500,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>931 631,70</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,00	150,00	450,000
2.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,61	60,00	36,600
3.	331451	Foreze electrice	h-ut	0,80	120,00	96,000
4.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,61	550,00	335,500
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>918,10</b>

Total	lei	937 053,05
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	187 410,61

**Total deviz:**

**124 463,66**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect :Construcția rețelilor de canalizare  
a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincești**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf (SPC - Statie de pompare)	buc			541,537 145,537
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	116,43	145,537
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	5 300,00	0,000
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	5 300,00	53,000
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	25,00	7,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	550,00	335,500
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Sensor plutitor, pret in compl. SPC)	buc			65,483 61,800
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,800
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	85,00	3,683
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Задвижка укороченная фланцевая dy-200, Ручная с телескопической штангой и ковром) (pret in compl. SPC)	buc			255,100 247,200
	1	Muncitor	h-om	4,1200	60,00	247,200
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	75,00	4,500
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	85,00	3,400
4	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Вентиль фланцевый dy-80) (pret in compl. SPC)	buc			255,100 247,200
	1	Muncitor	h-om	4,1200	60,00	247,200
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	75,00	4,500
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	85,00	3,400
5	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Обратный клапан фланцевый dy-80) (pret in compl. SPC)	buc			255,100 247,200
	1	Muncitor	h-om	4,1200	60,00	247,200
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	75,00	4,500
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	85,00	3,400
6	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 200 mm (Fiting si Grup electrogen - exclude)	buc			411,288 186,288
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	116,43	186,288
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	150,00	225,000
7	11-01-002-06	Constructii pentru montarea mecanismelor de executie instalate pe podea, masa, kg, pina la: 35 (Переносной штатив-тренога с лебедкой для подъема насоса)	buc			284,850 135,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	60,00	135,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0120	75,00	0,750
	1012065	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 24 mm	kg	0,2200	75,00	16,500
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,6100	60,00	36,600
	331451	Foreze electrice	h-ut	0,8000	120,00	96,000
8	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Блок вентиляции) (pret in compl. SPC)	buc			97,000 93,600

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,600
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	85,00	3,400
		<b>2. Utilaj (Pret Utilaj SPC = 1219842 lei inclusiv TVA, in Deviz General dupa TVA)</b>				
9	Pretul firmei	Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS, Di=2200mm, H=5900 mm, Qp = 30 m3/h, H=30m PRO PLUS 2 x REXA PRO-V08-248A/20T105x540/O, in set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda montaj exterior, cos din inox pentru impuritati, ghidaje p-u pompe. Punere in functiune (PIF)) (цена включает транспортировку до места монтажа)	buc			926 000,000 0,000
	9100002003.1	Statie de pompare complet echipata din PEHD PRO PLUS, Di=2200mm, H=5900 mm, Qp = 30 m3/h, H=30m PRO PLUS 2 x REXA PRO-V08-248A/20T105x540/O, in set cu doua pompe (1lucru +1rezerva), panou de comanda montaj exterior, cos din inox pentru impuritati, ghidaje p-u pompe. Punere in functiune (PIF)) (цена включает транспортировку до места монтажа) 61860e x19,7/1,2 +1000	buc	1,0000	926 000,00	926 000,000
10	Pretul firmei	Переносной штатив-тренога с лебедкой для подъема насоса	buc			5 500,000 0,000
	9100002005	Переносной штатив-тренога с лебедкой для подъема насоса	buc	1,0000	5 500,00	5 500,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-3-3 (i)

Statia de pompare SPC N12. Echipament electric de forta. (marca EEF.SU)

Valoarea de deviz 26 134,27 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
		<b>1. Lucrari de constructia generale</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente pentru cabluri</b>				
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 (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	7,000	86,572 86,572	606,001 606,001
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 (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3	7,000	18,600 18,600	130,200 130,200
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 (уплотнение грунта)	100 m3	0,070	528,857 528,857	37,020 37,020

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de terasamente pentru cabluri Inklusiv salariu</b>				<b>773,221 773,221</b>
		<b>1.2. Teava in pamint</b>				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПВХ в траншее d110)	1 km	0,020	8 510,000 7 980,000	170,200 159,600
5	pret	Teava din polietilena d110MM	m	20,000	50,500 0,000	1 010,000 0,000
		<b>Total Teava in pamint Inklusiv salariu</b>				<b>1 180,200 159,600</b>
		<i>Total</i>	lei			1 953,421
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		223,877
		<i>Total</i>		100,00 +		2 177,298
		<i>Transportarea materialelor</i>		4,00 %		40,824
		<i>Total</i>		100,00 +		2 218,122
		<i>Cheltuieli de regie</i>		8,00 %		177,450
		<i>Total</i>		100,00 +		2 395,572
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		71,867
		<b>Total Lucrari de constructia generale Inklusiv salariu</b>				<b>2 467,439 932,821</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН-24)	buc	1,000	255,600 142,200	255,600 142,200
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,000	68,700 67,200	412,200 403,200
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 (Wilo-EF-Drain 2*4.0)	buc	1,000	255,600 142,200	255,600 142,200
9	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ПМЛ11220)	buc	1,000	1 306,600 190,200	1 306,600 190,200

1	2	3	4	5	6	7
10	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯПИ-20)	buc	1,000	632,885 173,400	632,885 173,400
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (K654Y2)	buc	1,000	257,500 142,200	257,500 142,200
12	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (cutie KC-20)	100 buc	0,010	15 723,000 14 040,000	157,230 140,400
13	pret	Cutie cu 20 cleme KC-20	buc	1,000	550,000 0,000	550,000 0,000
14	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (comutator ВПК2110)	buc	1,000	182,455 125,400	182,455 125,400
15	pret	Comutator de cale ВПК2110	buc	1,000	115,000 0,000	115,000 0,000
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m	0,400	1 083,462 744,000	433,385 297,600
17	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 <sup>2</sup> (затягивание кабеля в трубы)	100 m	0,150	846,067 672,000	126,910 100,800
18	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	1 002,000 1 002,000	200,400 200,400
19	pret	Cablu ВВГ 5*2,5мм <sup>2</sup>	m	5,000	28,000 0,000	140,000 0,000
20	pret	Cablu ВВГ 4*1,5мм <sup>2</sup>	m	10,000	25,000 0,000	250,000 0,000
21	pret	Cablu ВББШВ 5*2,5мм <sup>2</sup>	m	20,000	42,000 0,000	840,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
22	pret	Cablu KF 5*1,5MM2	m	20,000	18,000 0,000	360,000 0,000
23	pret	Cablu ABB6IIIВ 5*4MM2	m	20,000	55,000 0,000	1 100,000 0,000
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (teava 25mm)	100 m	0,150	4 801,600 1 428,000	720,240 214,200
25	pret	Teava PVC d25mm	m	15,000	5,500 0,000	82,500 0,000
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t	0,040	8 079,000 3 732,000	323,160 149,280
27	pret	Accesorii din metal	kg	40,000	25,000 0,000	1 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			9 701,665
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			581,155
		<i>Total</i>	100,00 +			10 282,820
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			265,309
		<i>Total</i>	100,00 +			10 548,129
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 840,325
		<i>Total</i>	100,00 +			12 388,454
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			371,654
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>12 760,108 2 421,480</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
28	pret	Punct de distributie ИЦPH-243-1 Y2	buc	1,000	1 450,000 0,000	1 450,000 0,000
29	pret	Intrerupator de putere BH32-3P-63	buc	1,000	105,000 0,000	105,000 0,000
30	pret	Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	buc	3,000	102,000 0,000	306,000 0,000
31	pret	Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	buc	2,000	120,000 0,000	240,000 0,000
32	pret	Panou de dirijare cu pompele statiei in complet cu pompele Wilo- EF-Drain 2*4.0 - Fara cost - Pozitie informativa (Aceasta pozitie vine in set cu pompele - vezi compartimentul TH)	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
33	pret	Demaror ПМЛ11220	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
34	pret	Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	buc	1,000	2 750,000 0,000	2 750,000 0,000
35	pret	Cutie cu dimensiunile 400*400*200мм K654Y2	buc	1,000	1 250,000 0,000	1 250,000 0,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>6 551,000</b>

		Total	lei	21 778,56
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	4 355,71
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>26 134,27</b> <b>3 354,30</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Constructia retelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-3-3 (i) Statia de pompare SPC N12. Echipament electric de forta. (marca EEF.SU)

Valoarea de deviz 26 134,27 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 № 2-3-3 (i):				

### Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	43,018	60,00	2 581,080
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,840	116,43	97,801
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,257	60,00	675,420
					<b>Total manopera</b>	<b>3 354,30</b>

### Materiale:

1.	06201861	Teava din polietilena d110MM	m	20,000	50,50	1 010,000
2.	06201888	Teava PVC d25mm	m	15,000	5,50	82,500
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	20 000,00	0,000
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,007	2 600,00	18,200
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	6 500,00	0,000
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,832	85,00	70,720
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,006	65,00	0,390
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,322	75,00	174,150
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,450	120,00	534,000
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,031	160,00	4,960
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,060	55,00	278,300
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,026	85,00	2,210
13.	1019852	Vopsea	kg	0,148	95,00	14,060
14.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	5 300,00	10,600
15.	10201972019	Cutie cu dimensiunile 400*400*200MM K654V2	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
16.	10232020181	Punct de distributie ЦПН-24з-1 V2	buc	1,000	1 450,00	1 450,000
17.	11010873202121212	Accesorii din metal	kg	40,000	25,00	1 000,000
18.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,030	75,00	2,250
19.	120172018	Demaror ПМJI1220	buc	1,000	450,00	450,000
20.	17023250210	Cablu ВВГ 5*2,5MM2	m	5,000	28,00	140,000
21.	1702325021015	Cablu ВВГ 4*1,5MM2	m	10,000	25,00	250,000
22.	1702325021025	Cablu ВБ6ШВ 5*2,5MM2	m	20,000	42,00	840,000
23.	17023250210254	Cablu АББ6ШВ 5*4MM2	m	20,000	55,00	1 100,000
24.	17023250210255	Cablu КГ 5*1,5MM2	m	20,000	18,00	360,000
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	25 000,00	150,000
26.	30232020118	Intreupator automat BA47-29-3P-5C	buc	2,000	120,00	240,000

27.	30232020525114 7	Intrerupator de putere BH32-3P-63	buc	1,000	105,00	105,000
28.	302320208	Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	buc	3,000	102,00	306,000
29.	320172018	Cutie cu intreruptor-separator ЯПИ-20	buc	1,000	2 750,00	2 750,000
30.	3620171114	Comutator de cale БИК2110	buc	1,000	115,00	115,000
31.	5009030	Flanse	10 buc	0,150	35,00	5,250
32.	5009031	Scoabe	10 buc	1,005	30,00	30,150
33.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,046	130,00	5,980
34.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,120	8,00	0,960
35.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,530	3,50	15,855
36.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,160	5,50	50,380
37.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	2,000	25,00	50,000
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	115,00	0,345
39.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,007	150,00	1,050
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,076	130,00	9,880
41.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	120,00	732,000
42.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	45,00	0,180
43.	51022019	Cutie cu 20 cleme KC-20	buc	1,000	550,00	550,000
44.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,200	75,00	15,000
45.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,021	65,00	1,365
46.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,120	230,00	27,600
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>14 204,35</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	550,00	3,300
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,200	100,00	120,000
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,399	100,00	339,900
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	120,00	79,200
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360	60,00	21,600
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,726	75,00	54,450
7.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	145,00	29,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>647,45</b>

Total	lei	21 778,56
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	4 355,71

**Total deviz:**

**26 134,27**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia rețelilor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**      **Investitor**

### 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
		<b>1. Lucrari de constructia generale</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente pentru cabluri</b>				
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 (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3			86,572 86,572
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,600
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	116,43	13,972
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 (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
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 (уплотнение грунта)	100 m3			528,857 528,857
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	528,857
		<b>1.2. Teava in pamint</b>				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПВХ в траншее d110)	1 km			8 510,000 7 980,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 300,00	530,000
5	pret	Teava din polietilena d110мм	m			50,500 0,000
	06201861	Teava din polietilena d110мм	m	1,0000	50,50	50,500
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЦПН-24)	buc			255,600 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	85,00	8,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	75,00	7,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,400
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,700 67,200

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,500
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Wilo-EF-Drain 2*4.0)	buc			255,600 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,200
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	85,00	8,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	75,00	7,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	100,00	71,000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,400
9	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ИИИ1220)	buc			1 306,600 190,200
	1	Muncitor	h-om	3,1700	60,00	190,200
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0800	85,00	6,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	65,00	0,130
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	75,00	27,975
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	120,00	146,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	160,00	2,240
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	55,00	67,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	85,00	1,020
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	95,00	3,705
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	130,00	4,030
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	120,00	732,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	65,00	0,780
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	230,00	5,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	550,00	3,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,400
10	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯРП-20)	buc			632,885 173,400
	1	Muncitor	h-om	2,8900	60,00	173,400
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,00	5,950
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,260
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3840	75,00	28,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	120,00	146,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	160,00	1,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	55,00	67,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,190
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	95,00	4,370
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,50	33,550
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИГС-50"	buc	1,0000	25,00	25,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	130,00	2,600
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,585
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	230,00	8,280
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	100,00	13,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	60,00	16,800
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	145,00	29,000
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (K654Y2)	buc			257,500 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,200
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	85,00	8,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	75,00	7,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	95,00	1,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7100	100,00	71,000

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,400
12	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (cutie KC-20)	100 buc			15 723,000 ----- 14 040,000
	1	Muncitor	h-om	234,0000	60,00	14 040,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	5,50	1 683,000
13	pret	Cutie cu 20 cleme KC-20	buc			550,000 ----- 0,000
	51022019	Cutie cu 20 cleme KC-20	buc	1,0000	550,00	550,000
14	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (comutator ВПК2110)	buc			182,455 ----- 125,400
	1	Muncitor	h-om	2,0900	60,00	125,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	85,00	5,950
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	75,00	4,875
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	160,00	1,120
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	55,00	33,550
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	95,00	3,800
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	130,00	2,600
	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	0,0120	230,00	2,760
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	60,00	2,400
15	pret	Comutator de cale ВПК2110	buc			115,000 ----- 0,000
	3620171114	Comutator de cale ВПК2110	buc	1,0000	115,00	115,000
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m			1 083,462 ----- 744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	6 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	115,00	0,862
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	130,00	0,650
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,450
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	75,00	37,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	100,00	300,000
17	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 <sup>2</sup> (затягивание кабеля в трубы)	100 m			846,067 ----- 672,000
	1	Muncitor	h-om	11,2000	60,00	672,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	95,00	1,900
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	130,00	39,867
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	8,00	6,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,700
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	130,00	2,600
	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	0,3200	230,00	73,600
18	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 002,000 ----- 1 002,000
	1	Muncitor	h-om	16,7000	60,00	1 002,000
19	pret	Cablu ВВГ 5*2,5мм <sup>2</sup>	m			28,000 ----- 0,000
	17023250210	Cablu ВВГ 5*2,5мм <sup>2</sup>	m	1,0000	28,00	28,000
20	pret	Cablu ВВГ 4*1,5мм <sup>2</sup>	m			25,000 ----- 0,000
	1702325021015	Cablu ВВГ 4*1,5мм <sup>2</sup>	m	1,0000	25,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
21	pret	Cablu ВБ6ШВ 5*2,5ММ2	m			42,000 0,000
	1702325021025	Cablu ВБ6ШВ 5*2,5ММ2	m	1,0000	42,00	42,000
22	pret	Cablu КГ 5*1,5ММ2	m			18,000 0,000
	17023250210255	Cablu КГ 5*1,5ММ2	m	1,0000	18,00	18,000
23	pret	Cablu АББ6ШВ 5*4ММ2	m			55,000 0,000
	17023250210254	Cablu АББ6ШВ 5*4ММ2	m	1,0000	55,00	55,000
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (teava 25mm)	100 m			4 801,600 1 428,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	85,00	81,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	120,00	1 608,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	55,00	737,000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	75,00	15,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	35,00	35,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	30,00	201,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	100,00	270,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	75,00	363,000
25	pret	Teava PVC d25mm	m			5,500 0,000
	06201888	Teava PVC d25mm	m	1,0000	5,50	5,500
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t			8 079,000 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	455,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	85,00	357,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	75,00	2 025,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	100,00	1 510,000
27	pret	Accesorii din metal	kg			25,000 0,000
	110108732021212 12	Accesorii din metal	kg	1,0000	25,00	25,000
		<b>3. Utilaj</b>				
28	pret	Punct de distributie ШПН-24з-1 У2	buc			1 450,000 0,000
	10232020181	Punct de distributie ШПН-24з-1 У2	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
29	pret	Intrerupator de putere BH32-3P-63	buc			105,000 0,000
	302320205251147	Intrerupator de putere BH32-3P-63	buc	1,0000	105,00	105,000
30	pret	Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	buc			102,000 0,000
	302320208	Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	buc	1,0000	102,00	102,000
31	pret	Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	buc			120,000 0,000
	30232020118	Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	buc	1,0000	120,00	120,000
32	pret	Panou de dirijare cu pompele statiei in complet cu pompele Wilo- EF-Drain 2*4.0 - Fara cost - Pozitie informativa (Aceasta pozitie vine in set cu pompele - vezi compartimentul TH)	buc			0,000 0,000
33	pret	Demaror ПМЖ1220	buc			450,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	120172018	Demaror ПМJI1220	buc	1,0000	450,00	450,000
34	pret	Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	buc			2 750,000
						0,000
	320172018	Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
35	pret	Cutie cu dimensiunile 400*400*200MM K654Y2	buc			1 250,000
						0,000
	10201972019	Cutie cu dimensiunile 400*400*200MM K654Y2	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 4-3-1 SPC Nr.1 Platforma 2.5x1.5x0.15h

Valoarea de deviz 9 073,74 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	1,400	71,400 71,400	99,960 99,960
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 (Обратная засыпка вручную грунта)	m3	0,300	18,600 18,600	5,580 5,580
3	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 (Разбрасывание)	m3	1,100	10,800 10,800	11,880 11,880
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,370	664,270 59,351	245,780 21,960

1	2	3	4	5	6	7
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка C8/10)	m3	0,460	2 459,626 487,257	1 131,428 224,138
6	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) ( Exclus - centrala de beton,buldozer) Platforma p/u dizel generator, beton C16/20)	m3	1,130	2 701,000 501,363	3 052,130 566,540
7	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	3,200	201,968 128,430	646,296 410,976
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Exclus - macara)	kg	36,080	29,810 3,210	1 075,549 115,820
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>6 268,603 1 456,854</b>

	Total	lei	6 268,61
	Asigurari sociale	24,00 %	349,65
	Total	100,00 +	6 618,26
	Transportarea materialelor	4,00 %	179,16
	Total	100,00 +	6 797,42
	Cheltuieli de regie	8,00 %	543,79
	Total	100,00 +	7 341,21
	Beneficiu de deviz	3,00 %	220,24
	Total	100,00 +	7 561,45
	Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	1 512,29
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>9 073,74 1 456,86</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincești

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 4-3-1 SPC Nr.1 Platforma 2.5x1.5x0.15h

Valoarea de deviz 9 073,74 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.	7123010010200	Betonist	h-om	6,404	116,43	745,618
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,902	116,43	105,020
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,200	116,43	372,576
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,323	60,00	139,380
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,571	60,00	94,260
<b>Total manopera</b>						<b>1 456,86</b>

### Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,425	450,00	191,250
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003	5 300,00	15,900
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,003	5 300,00	15,900
4.	2010237318750	Distantieri	buc	10,824	3,50	37,884
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,416	320,00	133,120
6.	2320187315789	Decofrol	kg	0,384	45,00	17,280
7.	26631021000001	Beton 8/10	m3	0,476	1 750,00	833,000
8.	2663102100001	Beton clasa C16/20	m3	1,176	1 950,00	2 293,200
9.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,180	20,00	3,600
10.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,160	20,00	3,200
11.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,361	20,00	7,220
12.	2873122004100	Plase sudate D-6A1+10A1` 100x100	kg	36,441	25,00	911,025
13.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,800
14.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,960	7,50	7,200
15.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,960	1,50	1,440
16.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,016	55,00	0,880
17.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,096	25,00	2,400
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,046	20,00	0,920
19.	4100126202818	Apa	m3	0,037	20,00	0,740
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>4 478,96</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,155	150,00	23,250
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,078	110,00	8,580
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,115	550,00	63,250
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,184	55,00	10,120
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,678	55,00	37,290
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,346	550,00	190,300
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>332,79</b>

Total	lei	6 268,61
Asigurari sociale	24,00 %	349,65
Total	100,00 +	6 618,26
Transportarea materialelor	4,00 %	179,16
Total	100,00 +	6 797,42
Cheltuieli de regie	8,00 %	543,79
Total	100,00 +	7 341,21
Beneficiu de deviz	3,00 %	220,24
Total	100,00 +	7 561,45
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	1 512,29

**Total deviz:**

**9 073,74**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia retelelor de canalizare  
a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			71,400 71,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,400
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 (Обратная засыпка вручную грунта)	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
3	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 (Разбрасывание)	m3			10,800 10,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,00	10,800
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			664,270 59,351
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,351
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	516,892
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,189
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,838
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка C8/10)	m3			2 459,626 487,257
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	116,43	448,257
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,000
	26631021000001	Beton 8/10	m3	1,0250	1 750,00	1 810,870
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	22,000
6	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) ( Excluz - centrala de beton,buldozer) Platforma p/u dizel generator, beton C16/20)	m3			2 701,000 501,363
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	116,43	477,363
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	26631021000001	Beton clasa C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 029,381
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,257
7	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			201,968

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка)				128,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	116,43	116,430
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,275
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,450
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,250
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,875
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	320,00	41,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 300,00	4,969
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 300,00	4,969
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Exclus - macara)	kg			29,810
						3,210
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	116,43	2,911
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,299
	2873122004100	Plase sudate D-6A1+10A1` 100x100	kg	1,0100	25,00	25,250
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	3,50	1,050

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de  
canalizare a sectorului  
"Dumbrava" din mun. Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-3-2****Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.SU)****Valoarea de deviz 162 000,00 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pret	Generator electric diesel 25kVa, 400/230V, cu neutrăla legată la sol, în complet cu panou conectare automată a rezervei, soluția- în container IP54	buc	1,000	135 000,000 0,000	135 000,000 0,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>135 000,000</b>
		Total	lei			135 000,00
		Taxa pe valoarea adăugată	20,00 %			27 000,00
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>162 000,00</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de  
canalizare a sectorului  
"Dumbrava" din mun. Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-2**  
**Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.SU)**

**Valoarea de deviz 162 000,00 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Materiale:**

1.	1020177202164	Generator electric disel 25kVa, 400/230V, cu neutrata legata la sol,in complet cu panou conectare automata a rezervei, solutia- in container IP54 <a href="https://unishop.md/ro/6318929/">https://unishop.md/ro/6318929/</a>	buc	1,000	135 000,00	135 000,000
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>135 000,00</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total	lei	135 000,00
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	27 000,00

**Total deviz: 162 000,00**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia rețelilor de canalizare  
a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**

**Investitor**

**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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pret	Generator electric diesel 25kVa, 400/230V, cu neutrăla legată la sol, în complet cu panou conectare automată a rezervei, soluția- în container IP54	buc			135 000,000 0,000
	1020177202164	Generator electric diesel 25kVa, 400/230V, cu neutrăla legată la sol, în complet cu panou conectare automată a rezervei, soluția- în container IP54 <a href="https://unishop.md/ro/6318929/">https://unishop.md/ro/6318929/</a>	buc	1,0000	135 000,00	135 000,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 324 486,59 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Restabilirea evacuării solului fertil cu sol mineral $V=1120+777.6+54.0=1951.6m^3$ )	100 m3	19,516	1 237,500 0,000	24 151,050 0,000
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t	3 220,140	13,405 0,000	43 165,850 0,000
3	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Подсыпка грунта)	100 m3	19,516	419,989 0,000	8 196,500 0,000
4	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3	19,516	1 177,197 181,199	22 974,180 3 536,280
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	13,300	1 237,500 0,000	16 458,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)				
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t	2 194,500	13,405 0,000	29 417,150 0,000
7	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Подсыпка грунта - Damba)	100 m3	13,300	420,000 0,000	5 586,000 0,000
8	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (УПЛОТНЕНИЕ)	100 m3	13,300	1 177,200 181,200	15 656,760 2 409,960
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)	100 m3	14,256	1 237,500 0,000	17 641,800 0,000
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t	2 352,240	13,405 0,000	31 531,850 0,000
11	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Indigiurea cu sol mineral pe traseul retelei de canalizare de la SPC poz.3 pina la fintina C-13)	100 m3	14,256	419,999 0,000	5 987,500 0,000
12	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (УПЛОТНЕНИЕ)	100 m3	14,256	1 177,201 181,199	16 782,180 2 583,180

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)	100 m3	0,685	1 237,299 0,000	847,550 0,000
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t	113,025	13,405 0,000	1 515,150 0,000
15	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Indigiurea cu sol mineral pe traseul retelei de canalizare C1 si C1 pr de la de la SPC poz.3 pina la SPC nr.2(Spital)	100 m3	0,685	419,708 0,000	287,500 0,000
16	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (УПЛОТНЕНИЕ)	100 m3	0,685	1 177,139 181,226	806,340 124,140
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>241 006,110 8 653,560</b>

	Total	lei	241 006,11
	Asigurari sociale	24,00 %	2 076,85
	Total	100,00 +	243 082,96
	Total	100,00 +	243 082,96
	Cheltuieli de regie	8,00 %	19 446,64
	Total	100,00 +	262 529,60
	Beneficiu de deviz	3,00 %	7 875,89
	Total	100,00 +	270 405,49
	Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	54 081,10
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>324 486,59 8 653,56</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de  
canalizare a sectorului  
"Dumbrava" din mun. Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 324 486,59 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	144,226	60,00	8 653,560
<b>Total manopera</b>						<b>8 653,56</b>
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	158,553	300,00	47 565,900
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	107,453	550,00	59 099,150
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	40,115	500,00	20 057,500
4.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	301,800	350,00	105 630,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>232 352,55</b>

Total	lei	241 006,11
Asigurari sociale	24,00 %	2 076,85
Total	100,00 +	243 082,96
Total	100,00 +	243 082,96
Cheltuieli de regie	8,00 %	19 446,64
Total	100,00 +	262 529,60
Beneficiu de deviz	3,00 %	7 875,89
Total	100,00 +	270 405,49
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	54 081,10

**Total deviz:**

**324 486,59**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia rețelilor de canalizare  
a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Restabilirea evacuării solului fertil cu sol mineral V=1120+777.6+54.0=1951.6m3)	100 m3			1 237,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
2	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t			13,405 0,000
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
3	TsD02B1	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 21-30 cm (Подсыпка грунта)	100 m3			419,989 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	0,8400	500,00	419,989
4	TsD08B1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv (Уплотнение)	100 m3			1 177,197 181,199
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,199
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 t	h-ut	3,3200	300,00	995,998
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)	100 m3			1 237,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
6	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t			13,405 0,000
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
7	TsD02B1	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 21-30 cm (Подсыпка грунта - Дамба)	100 m3			420,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	0,8400	500,00	420,000
8	TsD08B1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv (Уплотнение)	100 m3			1 177,200 181,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,200
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 t	h-ut	3,3200	300,00	996,000
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 237,500

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,500
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t			13,405 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
11	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Indigiurea cu sol mineral pe traseul retelei de canalizare de la SPC poz.3 pina la fintina C-13)	100 m3			419,999 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	500,00	419,999
12	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3			1 177,201 181,199
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,199
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,002
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)	100 m3			1 237,299 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,299
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта на расстояние 5 км)	t			13,405 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,405
15	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Indigiurea cu sol mineral pe traseul retelei de canalizare C1 si C1 pr de la de la SPC poz.3 pina la SPC nr.2(Spital)	100 m3			419,708 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	500,00	419,708
16	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3			1 177,139 181,226
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,226
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	995,912

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Construcția rețelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincești

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 7-1-1D Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 700 850,24 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
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 (Срезка грунта (4582-2680=1902))	100 m3	19,020	770,005 0,000	14 645,500 0,000
2	TsI51A1, k-0,464	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка на расстояние 200 м)	t	3 138,300	3,768 0,000	11 824,050 0,000
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea albiei drumului)	100 m3	35,730	1 237,492 0,000	44 215,600 0,000
4	TsI51A1, k-0,464	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка на расстояние 200 м)	t	5 895,450	3,768 0,000	22 212,050 0,000
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)	100 m3	60,150	1 237,505 0,000	74 435,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	12 089,000	11,006 0,000	133 045,500 0,000
7	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	54,750	660,000 0,000	36 135,000 0,000
8	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Подсыпка грунта)	100 m3	114,900	420,000 0,000	48 258,000 0,000
9	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3	114,900	1 177,200 181,200	135 260,280 20 819,880
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>520 031,880 20 819,880</b>

	Total	lei	520 031,88
	Asigurari sociale	24,00 %	4 996,77
	Total	100,00 +	525 028,65
	Total	100,00 +	525 028,65
	Cheltuieli de regie	8,00 %	42 002,29
	Total	100,00 +	567 030,94
	Beneficiu de deviz	3,00 %	17 010,93
	Total	100,00 +	584 041,87
	Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	116 808,37
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>700 850,24 20 819,88</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de  
canalizare a sectorului  
"Dumbrava" din mun. Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1D**  
**Sistematizarea pe verticala**

**Valoarea de deviz 700 850,24 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	346,998	60,00	20 819,880
		<b>Total manopera</b>				<b>20 819,88</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	381,468	300,00	114 440,400
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	215,730	550,00	118 651,500
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	168,786	500,00	84 393,000
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	29,291	500,00	14 645,500
5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	477,376	350,00	167 081,600
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>499 212,00</b>

Total	lei	520 031,88
Asigurari sociale	24,00 %	4 996,77
Total	100,00 +	525 028,65
Total	100,00 +	525 028,65
Cheltuieli de regie	8,00 %	42 002,29
Total	100,00 +	567 030,94
Beneficiu de deviz	3,00 %	17 010,93
Total	100,00 +	584 041,87
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	116 808,37

**Total deviz:**

**700 850,24**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

### 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
<b>1. Lucrari de constructii</b>						
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 (Срезка грунта (4582-2680=1902)	100 m3			770,005 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,005
2	TsI51A1, k-0,464	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка на расстояние 200 м)	t			3,768 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	3,768
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea albiei drumului)	100 m3			1 237,492 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,492
4	TsI51A1, k-0,464	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка на расстояние 200 м)	t			3,768 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	3,768
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта с погрузкой в а/самосвалы)	100 m3			1 237,505 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,505
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью10тн на расстояние5км	t			11,006 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	11,006
7	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			660,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	660,000
8	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Подсыпка грунта)	100 m3			420,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	500,00	420,000
9	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Уплотнение)	100 m3			1 177,200 181,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,200
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Constructia retelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 7-2-1 Lucrari de constructii - Amenajarea

Valoarea de deviz 2 010 216,42 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Pereu din beton 16/20 (1400x100mm,h),Plasa D-5,5, ochiuri 100x100,piatra sparta-0.08m(h),S=23.74m2</b>				
1	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,90	664,000 59,368	1 261,600 112,800
2	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Pereu din beton C16/20)	m3	2,37	2 560,461 487,022	6 068,292 1 154,242
3	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка сетки)	kg	16,70	30,149 3,216	503,486 53,701
		<b>Total Pereu din beton 16/20 (1400x100mm,h),Plasa D-5,5, ochiuri 100x100,piatra sparta-0.08m(h),S=23.74m2 Inclusiv salariu</b>				<b>7 833,378 1 320,743</b>
		<b>1.2. Trotuar din dale de beton 40mm , S=23.5m2</b>				
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,01	2 040,000 540,000	20,400 5,400

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,88	664,255 59,362	1 248,800 111,600
6	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (тротуар из плиток 40мм)	m2	23,50	520,025 119,756	12 220,596 2 814,270
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m	48,20	213,991 60,234	10 314,380 2 903,280
		<b>Total Trotuar din dale de beton 40mm , S=23.5m2 Inclusiv salariu</b>				<b>23 804,176 5 834,550</b>
		<b>1.3. Pavaj rutier din dale de beton 80mm,(pe terenul statiei), S=141.0m2</b>				
8	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	0,04	2 100,000 525,000	84,000 21,000
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня fr. 20-40mm 150мм)	m3	21,15	695,644 34,901	14 712,866 738,166
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (тротуар из плиток 80мм)	m2	141,00	520,063 119,773	73 328,910 16 887,982
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные BR 100.30.15 см,)	m	52,00	284,298 60,229	14 783,518 3 131,918
		<b>Total Pavaj rutier din dale de beton 80mm,(pe terenul statiei), S=141.0m2 Inclusiv salariu</b>				<b>102 909,294 20 779,066</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.4. Pavaj rutier din dale de beton 80mm (drumul de acces),S=1255.6m2</b>				
12	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	0,40	2 089,500 529,500	835,800 211,800
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня fr. 20-40mm 150mm)	m3	188,34	695,573 34,928	131 004,195 6 578,295
14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (дорога из плиток 80мм)	m2	1 255,60	520,094 119,770	653 030,503 150 383,123
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR 100.30.15cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные BR 100.30.15 см,)	m	711,60	284,294 60,229	202 303,433 42 858,633
		<b>Total Pavaj rutier din dale de beton 80mm (drumul de acces),S=1255.6m2 Inclusiv salariu</b>				<b>987 173,931 200 031,851</b>
		<b>1.5. Montarea gardului din plasa de sirma (Eurogard) cu inaltimea 2.0m, L-65.2m</b>				
16	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.00 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Panou gard bordurat (zincat) H=2.00m, D4.2mm Zn ,stilp din metal 61x35 -28buc. panel Eurozabor 2.00x2,50m -26buc.)	m	65,20	598,881 129,912	39 047,021 8 470,271
17	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения ( 40мм)	set	56,00	8,500 0,000	476,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
18	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc	28,00	8,000 0,000	224,000 0,000
		<b>Total Montarea gardului din plasa de sirma (Eurogard) cu inaltimea 2.0m, L-65.2m Inclusiv salariu</b>				<b>39 747,021 8 470,271</b>
		<b>1.6. Montarea portii de tip "Eurogard",latimea 4,0m,H-2.0m,1buc.</b>				
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную )	m3	0,32	71,250 71,250	22,800 22,800
20	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....( Бетонные фундаменты В-15 )	m3	0,32	2 366,947 424,603	757,423 135,873
21	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	3,20	192,827 131,252	617,045 420,005
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка ворот 4.0 x 2.00m.1шт, по металлическим столбам 100x100x2, h=3.0m, )	m2	8,00	2 075,732 177,652	16 605,855 1 421,215
23	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc	2,00	8,000 0,000	16,000 0,000
24	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения ( 40мм)	set	8,00	8,500 0,000	68,000 0,000
		<b>Total Montarea portii de tip "Eurogard",latimea 4,0m,H-2.0m,1buc. Inclusiv salariu</b>				<b>18 087,123 1 999,893</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.7. Semanarea ierbii de gazon S=251.4m2</b>				
25	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2	2,51	93,625 0,000	235,000 0,000
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Посев трав	100m2	2,51	1 214,702 561,276	3 048,903 1 408,803
27	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti Полив газонов	100m2	2,51	97,002 77,002	243,474 193,274
		<b>Total Semanarea ierbii de gazon S=251.4m2 Inclusiv salariu</b>				<b>3 527,377 1 602,077</b>
		<b>1.8. Plantarea arborilor -11buc</b>				
28	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	0,11	65,455 65,455	7,200 7,200
29	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi ( Разноска деревьев )	buc	11,00	0,873 0,873	9,600 9,600
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Посадка саженцев)	buc	11,00	311,400 17,400	3 425,400 191,400
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna ( Полив деревьев )	100m2	0,11	221,364 74,091	24,350 8,150
		<b>Total Plantarea arborilor -11buc Inclusiv salariu</b>				<b>3 466,550 216,350</b>
		<b>1.9. Scara Sc=1</b>				
32	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную )	m3	0,16	71,250 71,250	11,400 11,400

1	2	3	4	5	6	7
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,05	686,000 60,000	34,300 3,000
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Pat din beton C8/10)	m3	0,06	2 349,650 486,317	140,979 29,179
35	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... (Укладка бетона C 16/20)	m3	0,80	2 581,595 489,720	2 065,276 391,776
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка сетки)	kg	2,80	29,729 3,125	83,240 8,750
37	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	1,50	206,373 131,439	309,559 197,159
		<b>Total Scara Sc=1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 644,754 641,264</b>
		<b>1.10. Constructia b/a D-1000mm,L-6.0m (3buc.)i</b>				
38	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка трубы диаметром 1.0м, TS100-25.3)	m3	7,98	8 768,972 480,000	69 976,400 3 830,400
		<b>Total Constructia b/a D-1000mm,L-6.0m (3buc.)i Inclusiv salariu</b>				<b>69 976,400 3 830,400</b>
		<b>1.11. Capete podetului</b>				
39	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. (Разработка грунта в отвал )	100 m3	0,20	2 420,000 0,000	484,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную )	m3	5,00	123,600 123,600	618,000 618,000
41	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 (Засыпка грунта обратно)	100 m3	0,12	595,833 0,000	71,500 0,000
42	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение насыпи )	100 m3	0,12	1 942,500 530,000	233,100 63,600
43	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 вручную)	m3	3,00	18,600 18,600	55,800 55,800
44	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 ручной трамбовкой)	m3	3,00	47,000 45,000	141,000 135,000
45	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подготовки из песчано-гравийной смеси)	m3	5,40	704,296 9,000	3 803,200 48,600
46	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,60	578,500 59,000	347,100 35,400
47	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок N-24 звено оголовка коническое)	m3	0,58	8 417,759 194,483	4 882,300 112,800
48	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №27 - звено оголовка коническое)	m3	0,50	8 452,400 194,400	4 226,200 97,200

1	2	3	4	5	6	7
49	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №39)	m3	2,48	8 364,758 195,000	20 744,600 483,600
50	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №35)	m3	1,20	8 397,917 195,000	10 077,500 234,000
51	DI119	Fundatii monolite din beton C10/25 la edificiile artificiale (Лоток - бетоном C10/25)	m3	0,70	2 994,714 191,143	2 096,300 133,800
52	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя - на стыках)	m2	1,50	285,933 69,600	428,900 104,400
53	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)	m2	22,00	256,845 33,845	5 650,600 744,600
54	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска )	m3	5,00	722,300 166,800	3 611,500 834,000
		<b>Total Capete podetului Inklusiv salariu</b>				<b>57 471,600 3 700,800</b>
		<b>1.12. Capete podetului</b>				
55	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. (Разработка грунта в отвал )	100 m3	0,25	2 420,000 0,000	605,000 0,000
56	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную )	m3	5,00	123,600 123,600	618,000 618,000
57	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 (Засыпка грунта обратно)	100 m3	0,14	589,286 0,000	82,500 0,000
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение насыпи )	100 m3	0,14	1 941,429 527,143	271,800 73,800

1	2	3	4	5	6	7
59	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 вручную)	m3	3,00	18,600 18,600	55,800 55,800
60	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 ручной трамбовкой)	m3	3,00	47,000 45,000	141,000 135,000
61	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подготовки из песчано-гравийной смеси)	m3	8,20	703,561 9,000	5 769,200 73,800
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,00	578,900 59,400	578,900 59,400
63	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок N-24 звено оголовка коническое)	m3	1,16	8 345,000 195,000	9 680,200 226,200
64	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №27 - звено оголовка коническое)	m3	1,00	8 381,000 195,000	8 381,000 195,000
65	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №39)	m3	2,48	8 364,758 195,000	20 744,600 483,600
66	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №35)	m3	2,40	8 367,917 195,000	20 083,000 468,000
67	DI119	Fundatii monolite din beton BC10/25 la edificii artificiale (Лоток - бетоном C10/25)	m3	1,20	2 949,417 191,500	3 539,300 229,800
68	DI119	Fundatii monolite din beton C8/10 la edificii artificiale (бетон C8/10 для заполнения пазух )	m3	0,90	2 401,333 191,333	2 161,200 172,200

1	2	3	4	5	6	7
69	DI120	Executarea hidroizolării prin lipire în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя - на стыках)	m2	2,00	246,850 69,600	493,700 139,200
70	DI121	Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)	m2	28,00	258,550 33,836	7 239,400 947,400
71	DI129	Umpluturi cu piatră brută pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска )	m3	5,00	722,300 166,800	3 611,500 834,000
		<b>Total Capete podetului Inclusiv salariu</b>				<b>84 056,100 4 711,200</b>
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>1 400 697,70 4 253 138,465</b>

		Total	lei	1 400 697,70
		Asigurari sociale	24,00 %	60 753,23
		Total	100,00 +	1 461 450,93
		Transportarea materialelor	4,00 %	44 464,52
		Total	100,00 +	1 505 915,45
		Cheltuieli de regie	8,00 %	120 473,24
		Total	100,00 +	1 626 388,69
		Beneficiu de deviz	3,00 %	48 791,66
		Total	100,00 +	1 675 180,35
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	335 036,07
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 010 216,42 253 138,45</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Constructia retelelor de canalizare a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 7-2-1 Lucrari de constructii - Amenajarea

Valoarea de deviz 2 010 216,42 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.	7123010010200	Betonist	h-om	13,65	116,43	1 589,270
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,49	116,43	57,051
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	59,98	116,43	6 983,471
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,94	116,43	575,164
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 857,74	116,43	216 296,667
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	13,83	116,43	1 610,227
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,44	116,43	167,659
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,52	116,43	176,974
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,68	116,43	894,182
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	164,40	60,00	9 864,000
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,64	60,00	1 838,400
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,88	60,00	2 692,800
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	173,21	60,00	10 392,600
<b>Total manopera</b>						<b>253 138,45</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	9,94	165,00	1 640,100
2.	1111	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения ( 40мм)	set	64,00	8,50	544,000
3.	11111	Заглушка 40*40 пластик	buc	30,00	8,00	240,000
4.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	10,10	550,00	5 555,000
5.	14111222016712	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	266,05	450,00	119 722,500
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	4,34	450,00	1 953,000
7.	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	0,06	450,00	27,000
8.	142110220006812	Pietris ciuruit nespalat de riu 40-70mm	m3	1,84	450,00	828,000
9.	1421102200467	Balast PGS	m3	16,59	550,00	9 124,500
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,10	420,00	2 982,000
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	121,69	420,00	51 109,800
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	5 300,00	0,000
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,12	5 300,00	636,000
14.	2010237318750	Distantieri	buc	5,85	3,50	20,475
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,47	320,00	150,400
16.	2030112930150	Poarta metalica inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pintende oprire, etc.) + 2 stilpi	m2	8,00	1 850,00	14 800,000

		100x100x3mm				
17.	2320187315789	Decofrol	kg	0,38	45,00	17,100
18.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,25	20 000,00	5 000,000
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,80	85,00	68,000
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 272,16	2,60	5 907,616
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	22 338,18	2,60	58 079,268
22.	2661112800655	Placi din beton gr.80mm	m2	1 441,39	305,00	439 623,950
23.	2663102100000	Beton C12/15	m3	5,85	1 850,00	10 822,500
24.	26631021000001	Beton C20/25	m3	1,93	2 300,00	4 439,000
25.	26631021000002	Beton C8/10	m3	0,98	1 750,00	1 715,000
26.	26631021000011	Beton clasa.C12/15	m3	34,36	1 850,00	63 566,000
27.	26631021000011 25	Beton clasa C12.15	m3	2,17	1 850,00	4 014,500
28.	2663102100908i	Beton marfa clasa C12/15	m3	4,61	1 850,00	8 528,500
29.	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15	m3	0,33	1 850,00	610,500
30.	26661228002852	Bordura beton dimensiun БР100 х30 х 15	m	767,42	140,00	107 438,800
31.	26661228002855 6	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 БР100.20.8	m	48,44	70,00	3 390,800
32.	2666122800561	Tuburi din beton armat TS 100-25.3	m3	7,98	7 200,00	57 456,000
33.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m Блок откосной стенки ST-9	m3	5,10	7 200,00	36 720,000
34.	26661228005641 0	Capatul podetului tubular D 1,0 m Звено оголовка коническоеблок № 27	m3	1,55	7 200,00	11 160,000
35.	26661228005642	Capatul podetului tubular D 1,0 m Блок ST-11	m3	3,71	7 200,00	26 712,000
36.	26661228005643	Capatul podetului tubular D 1,0 m Блок 24	m3	1,79	7 200,00	12 888,000
37.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,09	65 000,00	5 850,000
38.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	8,44	25,00	211,000
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,09	20,00	1,800
40.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	32,14	20,00	642,800
41.	2732103646250i 5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirmaH=2.00x2.50m D4.2mm , Zn	m2	134,35	95,00	12 763,250
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,24	20,00	4,800
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,20	20,00	4,000
44.	2811106302005i 60	Stilpi metalici profil 61x35x2mm L-3.0m inclusiv piese de fixare	kg	246,92	35,00	8 642,200
45.	2830127303001	Arbori	buc	11,55	280,00	3 234,000
46.	2873122004100	Plase sudate D-5.5mm 100x100	kg	19,70	25,00	492,500
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,38	35,00	13,300
48.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,92	85,00	78,200
49.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,00	2,50	80,000
50.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,41	7,50	10,575
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,41	1,50	2,115
52.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,00	1,00	32,000
53.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,00	1,00	32,000
54.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	55,00	1,650
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,14	25,00	3,500
56.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	28,40	380,00	10 792,000
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,84	3,50	6,440
58.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,48	1 700,00	816,000
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	14,65	20,00	293,000
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,23	20,00	104,600
61.	4100126202818	Apa	m3	0,55	20,00	11,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 111 613,0 5</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,16	550,00	88,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,61	150,00	241,500
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,80	110,00	88,000

4.	2922140007000	Macara	h-ut	25,44	550,00	13 992,000
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,57	500,00	4 785,000
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	45,67	300,00	13 701,000
7.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,37	300,00	111,000
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	1,98	550,00	1 089,000
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,28	550,00	154,000
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,97	55,00	53,350
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,67	55,00	36,850
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,13	150,00	1 069,500
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,20	550,00	110,000
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,22	350,00	427,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>35 946,20</b>

Total	lei	1 400 697,70
Asigurari sociale	24,00 %	60 753,23
Total	100,00 +	1 461 450,93
Transportarea materialelor	4,00 %	44 464,52
Total	100,00 +	1 505 915,45
Cheltuieli de regie	8,00 %	120 473,24
Total	100,00 +	1 626 388,69
Beneficiu de deviz	3,00 %	48 791,66
Total	100,00 +	1 675 180,35
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	335 036,07

**Total deviz:**

**2 010 216,42**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Constructia retelelor de canalizare  
a sectorului "Dumbrava" din mun. Hincesti**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Pereu din beton 16/20 (1400x100mm,h),Plasa D-5,5, ochiuri 100x100,piatra sparta-0.08m(h),S=23.74m2</b>				
1	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			664,000 59,368
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,368
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	450,00	516,316
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,158
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,158
2	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Pereu din beton C16/20)	m3			2 560,461 487,022
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	116,43	448,035
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	38,987
	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,0250	1 850,00	1 912,447
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,025
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	136,920
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	22,046
3	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка сетки)	kg			30,149 3,216
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	116,43	2,928
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,287
	2873122004100	Plase sudate D-5.5mm 100x100	kg	1,0100	25,00	25,254
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,096
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,204
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,50	1,050
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,329
		<b>1.2. Trotuar din dale de beton 40mm , S=23.5m2</b>				
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	100 m3			2 040,000 540,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	540,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 500,000
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			664,255 59,362
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,362
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	450,00	517,021
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,021
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	22,819

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,032
6	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (тротуар из плиток 40мм)	m2			520,025 ----- 119,756
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	116,43	117,867
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,889
	2661112800655	Placi din beton gr.80mm	m2	1,0150	305,00	309,543
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,60	40,899
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,145
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	420,00	35,923
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	380,00	7,600
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m			213,991 ----- 60,234
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	116,43	51,234
	2663102100001125	Beton clasa C12.15	m3	0,0450	1 850,00	83,288
	266612280028556	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 БР100.20.8	m	1,0050	70,00	70,349
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
		<b>1.3. Pavaj rutier din dale de beton 80mm,(pe terenul statiei), S=141.0m2</b>				
8	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			2 100,000 ----- 525,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	525,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 575,000
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня fr. 20-40mm 150mm)	m3			695,644 ----- 34,901
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	116,43	34,901
	14111222016712	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	450,00	571,489
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,002
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,040
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,390
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,820
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (тротуар из плиток 80мм)	m2			520,063 ----- 119,773
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	116,43	117,875
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,898
	2661112800655	Placi din beton gr.80mm	m2	1,0150	305,00	309,564
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,60	40,898
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,085
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	420,00	35,983
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	380,00	7,600
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные BR 100.30.15 см.)	m			284,298 ----- 60,229
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	116,43	51,229
	26631021000011	Beton clasa.C12/15	m3	0,0450	1 850,00	83,250

1	2	3	4	5	6	7
	26661228002852	Bordura beton dimensiun БР100 x30 x 15	m	1,0050	140,00	140,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,119
		<b>1.4. Pavaj rutier din dale de beton 80mm (drumul de acces),S=1255.6m2</b>				
12	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			2 089,500 529,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 560,000
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания из щебня fr. 20-40mm 150mm)	m3			695,573 34,928
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	116,43	34,928
	14111222016712	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	450,00	571,496
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	20,999
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,403
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,747
14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (дорога из плиток 80мм)	m2			520,094 119,770
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	116,43	117,874
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,896
	2661112800655	Placi din beton gr.80mm	m2	1,0150	305,00	309,574
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,60	40,898
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,101
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	420,00	35,992
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	380,00	7,599
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR 100.30.15cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные BR 100.30.15 см.)	m			284,294 60,229
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	116,43	51,229
	26631021000011	Beton clasa.C12/15	m3	0,0450	1 850,00	83,245
	26661228002852	Bordura beton dimensiun БР100 x30 x 15	m	1,0050	140,00	140,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
		<b>1.5. Montarea gardului din plasa de sirma (Eurogard) cu inaltimea 2.0m, L-65.2m</b>				
16	CO06B4	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.00 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard bordurat (zincat) H=2.00m, D4.2mm Zn ,stilp din metal 61x35 -28buc. panel Eurozabor 2.00x2,50m -26buc.)	m			598,881 129,912
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	116,43	107,108
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,804
	2732103646250i5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirmaH=2.00x2.50m D4.2mm , Zn	m2	1,9000	95,00	195,755
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	20,00	9,859
	2811106302005i6	Stilpi metalici profil 61x35x2mm L-3.0m inclusiv	kg	6,2500	35,00	132,549

1	2	3	4	5	6	7
	0	piese de fixare				
	2663102100908i	Beton marfa clasa C12/15	m3	0,0650	1 850,00	130,805
17	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения ( 40мм)	set			8,500 ----- 0,000
	1111	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения ( 40мм)	set	1,0000	8,50	8,500
18	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc			8,000 ----- 0,000
	11111	Заглушка 40*40 пластик	buc	1,0000	8,00	8,000
		<b>1.6. Montarea portii de tip "Eurogard",latimea 4,0m,H-2.0m,1buc.</b>				
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную )	m3			71,250 ----- 71,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,250
20	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....( Бетонные фундаменты В-15 )	m3			2 366,947 ----- 424,603
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	116,43	400,228
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,375
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15	m3	1,0250	1 850,00	1 907,813
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	1,875
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	32,656
21	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			192,827 ----- 131,252
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	116,43	122,252
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,344
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,450
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,250
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,781
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,844
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	320,00	32,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 300,00	16,563
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 300,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,344
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка ворот 4.0 x 2.00m.1шт, по металлическим столбам 100x100x2, h=3.0m, )	m2			2 075,732 ----- 177,652
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	116,43	22,122
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	116,43	111,773
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	116,43	20,957
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,800
	2030112930150	Poarta metalica inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pintende oprire, etc.) + 2 stilpi 100x100x3mm	m2	1,0000	1 850,00	1 850,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,50	10,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	85,00	8,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	85,00	9,775
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,805
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,000

1	2	3	4	5	6	7
23	pret	Заглушка 40*40 пластик	buc			8,000 0,000
	11111	Заглушка 40*40 пластик	buc	1,0000	8,00	8,000
24	pret	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения ( 40мм)	set			8,500 0,000
	1111	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения ( 40мм)	set	1,0000	8,50	8,500
		<b>1.7. Semanarea ierbii de gazon S=251.4m2</b>				
25	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка)	100m2			93,625 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	93,625
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% Посев трав	100m2			1 214,702 561,276
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	116,43	561,276
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	165,00	653,426
27	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti Полив газонов	100m2			97,002 77,002
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	116,43	77,002
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,000
		<b>1.8. Plantarea arborilor -11buc</b>				
28	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			65,455 65,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	60,00	65,455
29	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi ( Разноска деревьев )	buc			0,873 0,873
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	60,00	0,873
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapatate: arbori foiosi (Посадка саженцев)	buc			311,400 17,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,00	17,400
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	280,00	294,000
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna ( Полив деревьев )	100m2			221,364 74,091
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	116,43	74,091
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	127,273
		<b>1.9. Scara Sc=1</b>				
32	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную )	m3			71,250 71,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,250
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			686,000 60,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	60,000
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	450,00	540,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	4,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	22,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	60,000
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Pat din beton C8/10)	m3			2 349,650 486,317
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	116,43	446,317
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	40,000
	26631021000002	Beton C8/10	m3	1,0250	1 750,00	1 750,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	3,333
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	91,667
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	55,00	18,333
35	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... (Укладка бетона C 16/20)	m3			2 581,595 489,720
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	116,43	465,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	26631021000000	Beton C12/15	m3	1,0250	1 850,00	1 919,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,500
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка сетки)	kg			29,729 3,125
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	116,43	2,911
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,214
	2873122004100	Plase sudate D-5.5mm 100x100	kg	1,0100	25,00	25,268
	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,071
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,214
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,50	1,050
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,000
37	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			206,373 131,439
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	8,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	116,43	122,639
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,367
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,450
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,250
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,667
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,067
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	320,00	32,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 300,00	35,333
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 300,00	0,000
		<b>1.10. Constructia b/a D-1000mm,L-6.0m (3buc.)i</b>				
38	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка трубы диаметром 1.0м, TS100-25.3)	m3			8 768,972 480,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	60,00	480,000
	2666122800561	Tuburi din beton armat TS 100-25.3	m3	1,0000	7 200,00	7 200,000
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	550,00	1 088,972
		<b>1.11. Capete podetului</b>				
39	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. (Разработка грунта в отвал )	100 m3			2 420,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	550,00	2 420,000

1	2	3	4	5	6	7
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную )	m3			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,600
41	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 (Засыпка грунта обратно)	100 m3			595,833 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	595,833
42	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение насыпи )	100 m3			1 942,500 530,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	530,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 412,500
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
44	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 ручной трамбовкой)	m3			47,000 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
45	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройстве подготовки из песчано-гравийной смеси)	m3			704,296 9,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	60,00	9,000
	1421102200467	Balast PGS	m3	1,2200	550,00	671,204
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,407
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	11,111
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,333
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,241
46	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			578,500 59,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,000
	1421102200068112	Pietris ciuruit nespalat de riu 40-70мм	m3	1,1500	450,00	517,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
47	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок N-24 звено оголовка коническое)	m3			8 417,759 194,483
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	60,00	194,483
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,2100	1 850,00	414,655
	26661228005643	Sarpatul podetului tubular D 1,0 m Блок 24	m3	1,0000	7 200,00	7 448,276
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	550,00	360,345
48	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №27 - звено оголовка коническое)	m3			8 452,400 194,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	60,00	194,400
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,2100	1 850,00	407,000
	266612280056410	Sarpatul podetului tubular D 1,0 m Звено оголовка коническоеблок № 27	m3	1,0000	7 200,00	7 488,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	550,00	363,000
49	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №39)	m3			8 364,758 195,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	60,00	195,000

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,2100	1 850,00	402,823
	2666122800564	Sarpatul podetului tubular D 1,0 m Блок откосной стенки ST-9	m3	1,0000	7 200,00	7 403,226
	2922140007000	Масара	h-ut	0,6600	550,00	363,710
50	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №35)	m3			8 397,917
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	60,00	195,000
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,2100	1 850,00	400,833
	26661228005642	Sarpatul podetului tubular D 1,0 m Блок ST-11	m3	1,0000	7 200,00	7 440,000
	2922140007000	Масара	h-ut	0,6600	550,00	362,083
51	DI119	Fundatii monolite din beton C10/25 la edificiile artificiale (Лоток - бетоном C10/25)	m3			2 994,714
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,143
	26631021000001	Beton C20/25	m3	1,0200	2 300,00	2 332,857
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 300,00	227,143
	2922140007000	Масара	h-ut	0,4280	550,00	243,571
52	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя - на стыках)	m2			285,933
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	60,00	69,600
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	20 000,00	133,333
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 700,00	22,667
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	25,00	60,333
53	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)	m2			256,845
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	60,00	33,845
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	20 000,00	90,909
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 700,00	13,909
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	65 000,00	118,182
54	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска )	m3			722,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	60,00	166,800
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	550,00	555,500
		<b>1.12. Capete podetului</b>				
55	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. (Разработка грунта в отвал )	100 m3			2 420,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	550,00	2 420,000
56	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную )	m3			123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,600
57	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 (Засыпка грунта обратно)	100 m3			589,286
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	589,286
58	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение насыпи )	100 m3			1 941,429
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	527,143
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,286
59	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)	m3			18,600
						18,600

1	2	3	4	5	6	7
		засыпка вручную)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
60	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 ручной трамбовкой)	m3			47,000 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,000
61	DI110	Аmenajarea stratului de egalizare din balast (Устройством подготовки из песчано-гравийной смеси)	m3			703,561 9,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	60,00	9,000
	1421102200467	Balast PGS	m3	1,2200	550,00	670,732
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,390
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,976
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,049
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,415
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			578,900 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,400
	1421102200068112	Pietris ciuruit nespalat de riu 40-70mm	m3	1,1500	450,00	517,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
63	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок N-24 звено оголовка коническое)	m3			8 345,000 195,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	60,00	195,000
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,2100	1 850,00	398,707
	26661228005643	Sapatul podetului tubular D 1,0 m Блок 24	m3	1,0000	7 200,00	7 386,207
	2922140007000	Масара	h-ut	0,6600	550,00	365,086
64	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №27 - звено оголовка коническое)	m3			8 381,000 195,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	60,00	195,000
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,2100	1 850,00	407,000
	266612280056410	Sapatul podetului tubular D 1,0 m Звено оголовка коническоеблок № 27	m3	1,0000	7 200,00	7 416,000
	2922140007000	Масара	h-ut	0,6600	550,00	363,000
65	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №39)	m3			8 364,758 195,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	60,00	195,000
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,2100	1 850,00	402,823
	2666122800564	Sapatul podetului tubular D 1,0 m Блок откосной стенки ST-9	m3	1,0000	7 200,00	7 403,226
	2922140007000	Масара	h-ut	0,6600	550,00	363,710
66	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Блок №35)	m3			8 367,917 195,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	60,00	195,000
	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,2100	1 850,00	400,833
	26661228005642	Sapatul podetului tubular D 1,0 m Блок ST-11	m3	1,0000	7 200,00	7 410,000
	2922140007000	Масара	h-ut	0,6600	550,00	362,083
67	DI119	Fundatii monolite din beton BC10/25 la edificiile artificiale (Лоток - бетоном C10/25)	m3			2 949,417 191,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,500
	26631021000001	Beton C20/25	m3	1,0200	2 300,00	2 338,333
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 300,00	176,667
	2922140007000	Масара	h-ut	0,4280	550,00	242,917
68	DI119	Fundatii monolite din beton C8/10 la edificiile artificiale (бетон C8/10 для заполнения пазух )	m3			2 401,333 191,333
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,333
	26631021000002	Beton C8/10	m3	1,0200	1 750,00	1 788,889
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 300,00	176,667

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	244,444
69	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя - на стыках)	m2			246,850
						69,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	60,00	69,600
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	20 000,00	100,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 700,00	17,000
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	25,00	60,250
70	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)	m2			258,550
						33,836
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	60,00	33,836
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	20 000,00	92,857
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 700,00	15,786
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	65 000,00	116,071
71	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска )	m3			722,300
						166,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	60,00	166,800
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	550,00	555,500

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.