

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 100960000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chişinău, Republica Moldova



S.A."Orizont"

Adresa: str.Uzinelor 171/2

mun. Chişinău, R. Moldova

Tel/fax: 47-15-07;42-16-67, 42-16-64

E-mail: saorizont@mail.ru

PROPUNERE FINANCIARĂ

Obiectul Achiziției: Lucrari de construcție a rețelilor exterioare de apeduct si canalizare, inclusiv stația de epurare în comuna Băcioi

Autoritatea contractantă: Agenția de Dezvoltare Regională mun. Chişinău

Operator Economic: Asociația: VALDCONGRUP S.R.L. / S.A. ORIZONT

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 100960000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chişinău, Republica Moldova



S.A. "Orizont"

Adresa: str.Uzinelor 171/2

mun. Chişinău, R. Moldova

Tel/fax: 47-15-07;42-16-67, 42-16-64

E-mail: saorizont@mail.ru

Anexa nr. 7

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1759837199028
din "7" Octombrie 2025

CERERE DE PARTICIPARE

Către **Agenția de Dezvoltare Regională mun. Chişinău**
R. MOLDOVA, mun. Chişinău, bd. Ştefan cel Mare și Sfint, 180
(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. ocds-b3wdp1-MD-1759837199028 din 7 oct. 2025, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului
(ziua/luna/anul)

Lucrari de construcție a rețelelor exterioare de apeduct și canalizare, inclusiv stația de epurare în comuna Băcioi

(denumirea contractului de achiziție publică)

noi Asociația: VALDCONGRUP S.R.L. / S.A. ORIZONT, am luat cunoștință
(denumirea/numele ofertantului/candidatului)

de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **5 noiembrie 2025**

Cu stimă,

Ofertant/candidat
Asociația: VALDCONGRUP
S.R.L. / S.A. ORIZONT
(semnătura autorizată)

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 100960000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



S.A. "Orizont"

Adresa: str. Uzinelor 171/2

mun. Chișinău, R. Moldova

Tel/fax: 47-15-07; 42-16-67, 42-16-64

E-mail: saorizont@mail.ru

Anexa nr.

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1759837199028

din "7" Octombrie 2025

PROPUNEREA FINANCIARĂ

Către

Agencia de Dezvoltare Regională mun. Chișinău

R. MOLDOVA, mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 180

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul, ȚURCAN Denis și LIPCAN Vasile reprezentanți ai ofertantului Asociația: VALDCONGRUP S.R.L. / S.A. ORIZONT (nume, prenume) (denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm:

Lucrari de construcție a rețelelor exterioare de apeduct si canalizare, inclusiv stația de epurare în comuna Băcioi

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de:

37 672 377 lei

(treizeci și șapte milioane șase sute șaptezeci și două mii trei sute șaptezeci și șapte lei, 00 bani)

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de:

7 534 475 lei

(șapte milioane cinci sute treizeci și patru mii patru sute șaptezeci și cinci lei, 00 bani)

(suma în litere și în cifre)

Total suma ofertei inclusiv TVA:

45 206 852 lei

(patruzeci și cinci milioane două sute șase mii opt sute cincizeci și doi lei, 00 bani)

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexate în **24 (douăzeci și patru) luni** calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată indicată în declarația de valabilitate a ofertei (**Anexa nr.8**).

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. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei

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

Data:

5 noiembrie 2025

ȚURCAN Denis / LIPCAN Vasile

Director

Asociația: VALDCONGRUP S.R.L. / S.A. ORIZONT

(denumirea/numele ofertantului)

,în calitate de

,legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

MSign

(semnătura)

MSign

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 100960000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



S.A. "Orizont"

Adresa: str. Uzinelor 171/2

mun. Chișinău, R. Moldova

Tel/fax: 47-15-07; 42-16-67, 42-16-64

E-mail: saorizont@mail.ru

ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0,00%
(% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub formă de **rețineri succesive** în cuantum de 5% (din prețul total oferat) și constituie 2 260 343 lei
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 5 Ani
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii execuției) 3 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice.

Data completării: 5 noiembrie 2025

Semnat: MSign
(semnătura)

Nume: ȚURCAN Denis / LIPCAN Vasile

MSign

Funcția în cadrul firmei: Director

Denumirea firmei și sigiliu: Asociația: VALDCONGRUP S.R.L. / S.A. ORIZONT



Nr. 858/223

din 03 Noiembrie 2025

SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ Nr. 621

pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Către **Agentia de dezvoltare regionala mun.Chisinau IDNO (1023601000061)**, cu privire la procedura de participare la Licitatia Publica nr.ocds-b3wdp1-MD-1759837199028 din 05.11.2025, pentru efectuarea lucrarilor: „ Lucrari de constructie a retelelor exterioare de apeduct si canalizare inclusiv statia de epurare in com. Bacioi” subsemnații BC “Energbank”SA, inregistrat la 12.07.2001, cu sediul mun. Chisinau, str. Tighina, 23/3, ne obligăm față de **Agentia de dezvoltare regionala mun.Chisinau IDNO (1023601000061)**, sa plătim suma de **380 000,00 (trei sute optzeci mii, 00) lei**, la prima sa cerere scrisă, și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția, ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul **SRL “Valdcongrup” IDNO 1009600000374**, își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

Prezenta ofertă rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în Anexa nr.2 Anunțul de Participare, începînd cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu Anexa nr.2 Anunțul de Participare, și rămâne obligatorie și poate fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;

2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul SRL “Valdcongrup” nu a constituit garanția de bună execuție;

3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul SRL “Valdcongrup” a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de bunuri/servicii;

Nu se execută vreo condiție, specificată în documentația de atribuire înainte de semnarea contractului de achiziție publică de bunuri/servicii.

Prezenta garanție este valabilă până la data de **05.01.2026**.

Cu respect, Marin Telojer
Director al Sucursalei “Botanica”
BC “Energbank” SA

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 100960000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



S.A. "Orizont"

Adresa: str.Uzinelor 171/2

mun. Chișinău, R. Moldova

Tel/fax: 47-15-07;42-16-67, 42-16-64

E-mail: saorizont@mail.ru

Anexa nr. 8

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1759837199028

din "7" Octombrie 2025

DECLARAȚIE privind valabilitatea ofertei

Către **Agenția de Dezvoltare Regională mun. Chișinău**
R. MOLDOVA, mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 180

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea**

Lucrari de construcție a rețelilor exterioare de apeduct și canalizare, inclusiv stația de epurare în comuna Băcioi

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție **Licitație deschisă** pentru o durată de

(tipul procedurii de achiziției)

60 (șasezeci) zile

zile, respectiv până la data de

5 ianuarie 2026

(durata în litere și cifre),

(ziua/luna/anul)

și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării

5 noiembrie 2025

Cu stimă,

Ofertant/candidat

**Asociația: VALDCONGRUP
S.R.L. / S.A. ORIZONT**

(semnătura autorizată)

GRAFIC DE EXECUȚIE A LUCRĂRILOR

Lucrari de construcție a rețelilor exterioare de apeduct și canalizare, inclusiv stația de epurare în comuna Băcioi

(denumirea lucrărilor)

Nr. d/o	Nr. Deviz	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2025-2027																															
			I Lună	II Lună	III Lună	IV Lună	V Lună	VI Lună	VII Lună	VIII Lună	IX Lună	X Lună	XI Lună	XII Lună	XIII Lună	XIV Lună	XV Lună	XVI Lună	XVII Lună	XVIII Lună	XIX Lună	XX Lună	XXI Lună	XXII Lună	XXIII Lună	XXIV Lună								
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Organizare de santier																																		
1	2-1-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-1))																																
2	2-2-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-2))																																
3	2-3-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-3))																																
4	2-4-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-4))																																
5	2-9-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-9))																																
6	2-1-2	Stația de pompare a apelor uzate Spau-1. Lucrari de constructii. Platforma A1																																
7	2-1-3	Stația de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice. Platforma A1																																
8	2-2-2	Stația de pompare a apelor uzate Spau-2. Lucrari de constructii. Platforma B1																																
9	2-2-3	Stația de pompare a apelor uzate SPAU-2. Lucrari tehnologice. Platforma B1																																
10	2-3-2	Stația de pompare a apelor uzate Spau-3. Lucrari de constructii. Platforma C1																																
11	2-3-3	Stația de pompare a apelor uzate SPAU-3. Lucrari tehnologice. Platforma C1																																
12	2-4-2	Stația de pompare a apelor uzate Spau-4. Lucrari de constructii. Platforma D1																																
13	2-4-3	Stația de pompare a apelor uzate SPAU-4. Lucrari tehnologice. Platforma D1																																
14	2-9-2	Stația de pompare a apelor uzate Spau9. Lucrari de constructii. Platforma I1																																
15	2-9-3	Stația de pompare a apelor uzate SPAU-9. Lucrari tehnologice. Platforma I1																																
16	4-1-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB																																
17	4-1-2	Rețele electrice BJI-0,4 kB																																
18	4-1-3	Dizel-generator 20 kB GEKO																																
19	4-1-4	Iluminare exterioara																																
20	4-2-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB																																
21	4-2-2	Rețele electrice BJI-0,4 kB																																
22	4-2-3	Dizel-generator 9 kB GEKO																																
23	4-2-4	Iluminare exterioara																																
24	4-3-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB																																
25	4-3-2	Rețele electrice BJI-0,4 kB																																
26	4-3-3	Dizel-generator 15 kB GEKO																																
27	4-3-4	Iluminare exterioara																																
28	4-4-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB																																
29	4-4-2	Rețele electrice exterioare BJI-10kV																																
30	4-4-3	Substanție de transformatoare KTII-25/10/0,4																																
31	4-4-4	Dizel-generator 35 kB GEKO																																
32	4-4-5	Iluminare exterioara (OOK)																																
33	4-9-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB																																
34	4-9-2	Rețele electrice BJI-0,4 kB																																
35	4-9-3	Dizel-generator 9 kB GEKO																																
36	4-9-4	Iluminare exterioara																																
37	7-1-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-1 (Platforma A)																																
38	7-2-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-2 (Platforma B)																																
39	7-3-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-3 (PlatformaC)																																
40	7-4-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-4. (Platforma D)																																
41	7-9-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-9. (Platforma I)																																

Termenul de îndeplinire a lucrărilor: 24 (douăzeci și patru) luni din momentul emiterii dispoziției de începere a lucrărilor

Semnătura: MSign
(semnătura)

Nume: TURCAN Denis / LIPCAN Vasile

MSign

Funcția în cadrul întreprinderii: Director

Denumirea firmei și sigiliu: Asociația: VALDCONGRUP S.R.L. / S.A. ORIZONT

NOTĂ: "Valdcongrup" SRL va începe executarea lucrărilor din momentul înregistrării contractului de antrepriză la Trezoreria Regională, conform art. 70, alin. (10) din LP131/15

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 100960000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chişinău, Republica Moldova



S.A."Orizont"

Adresa: str.Uzinelor 171/2

mun. Chişinău, R. Moldova

Tel/fax: 47-15-07;42-16-67, 42-16-64

E-mail: saorizont@mail.ru

PROPUNERE TEHNICĂ

Obiectul Achiziţiei: Lucrari de construcţie a reţelelor exterioare de apeduct si canalizare, inclusiv staţia de epurare în comuna Băcioi

Autoritatea contractantă: Agenţia de Dezvoltare Regională mun. Chişinău

Operator Economic: Asociaţia: VALDCONGRUP S.R.L. / S.A. ORIZONT

DEVIZ CENTRALIZATOR

Denumirea obiectului:

Lucrari de construcție a rețelilor exterioare de apeduct și canalizare, inclusiv stația de epurare în comuna Băcioi

Beneficiar:

Agenția de Dezvoltare Regională mun. Chişinău

Antreprenor:

Asociația: VALDCONGRUP S.R.L. / S.A. ORIZONT

Nr/o	Nr. deviz	Denumirea lucrărilor	Valoare de Deviz fără TVA, lei	TVA, lei	Valoare de Deviz inclusiv TVA, lei
1	2-1-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-1))	13 231 668	2 646 334	15 878 002
2	2-2-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-2))	1 508 234	301 647	1 809 881
3	2-3-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-3))	6 123 550	1 224 710	7 348 260
4	2-4-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-4))	3 208 396	641 679	3 850 075
5	2-9-1	Rețele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-9))	3 320 065	664 013	3 984 078
6	2-1-2	Statia de pompare a apelor uzate Spau-1. Lucrari de constructii. Platforma A1	81 507	16 301	97 808
7	2-1-3	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice. Platforma A1	1 639 767	327 953	1 967 720
8	2-2-2	Statia de pompare a apelor uzate Spau-2. Lucrari de constructii. Platforma B1	61 502	12 300	73 802
9	2-2-3	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Lucrari tehnologice. Platforma B1	1 214 704	242 941	1 457 645
10	2-3-2	Statia de pompare a apelor uzate Spau-3. Lucrari de constructii. Platforma C1	68 740	13 748	82 488
11	2-3-3	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Lucrari tehnologice. Platforma C1	1 350 114	270 023	1 620 137
12	2-4-2	Statia de pompare a apelor uzate Spau-4. Lucrari de constructii. Platforma D1	55 010	11 002	66 012
13	2-4-3	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Lucrari tehnologice. Platforma D1	1 736 220	347 244	2 083 464
14	2-9-2	Statia de pompare a apelor uzate Spau9. Lucrari de constructii. Platforma I1	68 204	13 641	81 845
15	2-9-3	Statia de pompare a apelor uzate SPAU-9. Lucrari tehnologice. Platforma I1	1 097 774	219 555	1 317 329
16	4-1-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB	123 399	24 680	148 079
17	4-1-2	Rețele electrice BJI-0,4 kB	83 059	16 612	99 671
18	4-1-3	Dizel-generator 20 kB GEKO	148 264	29 653	177 917
19	4-1-4	Iluminare exterioara	3 096	619	3 715
20	4-2-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB	123 377	24 675	148 052
21	4-2-2	Rețele electrice BJI-0,4 kB	29 541	5 908	35 449
22	4-2-3	Dizel-generator 9 kB GEKO	68 264	13 653	81 917
23	4-2-4	Iluminare exterioara	3 096	619	3 715
24	4-3-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB	124 926	24 985	149 911
25	4-3-2	Rețele electrice BJI-0,4 kB	89 854	17 971	107 825
26	4-3-3	Dizel-generator 15 kB GEKO	88 264	17 653	105 917
27	4-3-4	Iluminare exterioara	2 452	490	2 942
28	4-4-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB	114 257	22 851	137 108
29	4-4-2	Rețele electrice exterioare BJI-10kV	332 062	66 412	398 474
30	4-4-3	Substantie de transformatoare KTI-25/10/0,4	192 941	38 588	231 529
31	4-4-4	Dizel-generator 35 kB GEKO	273 887	54 777	328 664
32	4-4-5	Iluminare exterioara (OOK)	9 660	1 932	11 592
33	4-9-1	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB	123 377	24 675	148 052
34	4-9-2	Rețele electrice BJI-0,4 kB	36 793	7 359	44 152
35	4-9-3	Dizel-generator 9 kB GEKO	68 264	13 653	81 917
36	4-9-4	Iluminare exterioara	3 096	619	3 715
37	7-1-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-1 (Platforma A)	170 474	34 095	204 569
38	7-2-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-2 (Platforma B)	156 139	31 228	187 367
39	7-3-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-3 (Platforma C)	189 192	37 838	227 030
40	7-4-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-4. (Platforma D)	147 908	29 582	177 490
41	7-9-1	Amenajarea teritoriului. SPAU-9. (Platforma I)	201 280	40 256	241 536
TOTAL			37 672 377	7 534 475	45 206 852

Întocmit

Asociația: VALDCONGRUP S.R.L. / S.A. ORIZONT
(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

Agenția de Dezvoltare Regională mun. Chişinău
(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-1))

Valoarea de deviz 15 878 002 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	9,3600	822,500 0,000	7 698,600 0,000
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	28,0000	148,320 148,320	4 152,960 4 152,960
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	16,0000	10,000 0,000	160,000 0,000
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	219,8900	717,500 0,000	157 771,075 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	680,0000	123,600 123,600	84 048,000 84 048,000
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	2 387,0000	159,000 159,000	379 533,000 379 533,000
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	12 354,000 0	23,776 18,000	293 728,704 222 372,000
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	28 827,000 0	18,000 18,000	518 886,000 518 886,000
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	48,0000	377,700 70,200	18 129,600 3 369,600
10	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 (Grund deplasat)	100 m3	20,3600	787,500 0,000	16 033,500 0,000
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	3 461,0000	16,000 0,000	55 376,000 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	20,3600	161,600	3 290,176

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		21,600	439,776
13	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	5 811,0000	18,600 18,600	108 084,600 108 084,600
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	5 811,0000	46,500 45,000	270 211,500 261 495,000
15	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	181,7300	381,500 0,000	69 329,995 0,000
16	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	181,7300	906,400 529,200	164 720,072 96 171,516
		<i>Total</i>	Lei			2 151 153,78 2
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				2 151 153,78 2 1 678 552,45 2
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM virgin, multi layer, albastre in interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m	8 820,0000	359,492 23,400	3 170 719,44 0 206 388,000
18	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	8 820,0000	4,000 0,000	35 280,000 0,000
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m	8 820,0000	0,518 0,446	4 572,288 3 937,248

1	2	3	4	5	6	7
		pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm				
20	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	22,0000	1 449,870 13,560	31 897,140 298,320
21	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc	15,0000	1 000,000 0,000	15 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 257 468,86 8
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				3 257 468,86 8 210 623,568
		1.3. Camine				
22	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 197,46 m3)	m3	260,5500	3 367,592 952,200	877 426,162 248 095,710
23	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 14,92 m3)	m3	38,9400	2 233,580 669,600	86 975,587 26 074,224
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	423,0000	700,000 0,000	296 100,000 0,000
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	21,0000	1 500,000 0,000	31 500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 10-6 (0,16 m3)	buc	491,0000	550,000 0,000	270 050,000 0,000
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII10- 9 (0,24m3)	buc	225,0000	800,000 0,000	180 000,000 0,000
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc	25,0000	960,000 0,000	24 000,000 0,000
29	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc	43,0000	1 300,000 0,000	55 900,000 0,000
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1 (0,1m3)	buc	423,0000	700,000 0,000	296 100,000 0,000
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1 (0,27 m3)	buc	21,0000	1 500,000 0,000	31 500,000 0,000
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa	buc	446,0000	170,000 0,000	75 820,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. - Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)				
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)	buc	442,0000	240,000 0,000	106 080,000 0,000
34	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	3 112,0000	110,000 0,000	342 320,000 0,000
35	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	11 063,040 0	20,000 0,000	221 260,800 0,000
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	14,1750	1 193,275 386,400	16 914,673 5 477,220
37	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	380,0000	2 400,000 0,000	912 000,000 0,000
38	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	64,0000	1 650,000 0,000	105 600,000 0,000
39	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIQ-1)	m3	19,0000	1 646,574 270,000	31 284,910 5 130,000
40	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	32,0000	487,590 69,000	15 602,880 2 208,000
41	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	m3	16,0000	1 646,578 270,000	26 345,240 4 320,000

1	2	3	4	5	6	7
		clasice B10 (Pereu)				
42	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	2 939,0000	133,175 52,800	391 401,325 155 179,200
		<i>Total</i>	Lei			4 394 181,57 7
		Total Camine Inclusiv salariu				4 394 181,57 7 446 484,354
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
43	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	780,0000	29,130 17,400	22 721,400 13 572,000
44	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	55,0000	118,185 96,000	6 500,175 5 280,000
45	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,9100	822,500 0,000	1 570,975 0,000
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	55,0000	296,500 54,000	16 307,500 2 970,000
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	137,0000	254,400 59,400	34 852,800 8 137,800
48	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	546,0000	251,612 9,600	137 380,152 5 241,600
49	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	546,0000	177,988 7,200	97 181,448 3 931,200
		<i>Total</i>	Lei			316 514,450
		Total Drumul din asfalt				316 514,450

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				39 132,600
		1.4.2. Drumul din pietris				
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	26,4600	822,500 0,000	21 763,350 0,000
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	945,0000	296,500 54,000	280 192,500 51 030,000
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	1 701,0000	254,400 59,400	432 734,400 101 039,400
		<i>Total</i>	Lei			734 690,250
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				734 690,250 152 069,400
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
53	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,5500	910,000 0,000	500,500 0,000
54	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	105,0000	16,000 0,000	1 680,000 0,000
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5500	161,600 21,600	88,880 11,880
		<i>Total</i>	Lei			2 269,380
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				2 269,380 11,880
		<i>Total</i>	Lei			1 053 474,08 0
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				1 053 474,08 0 191 213,880
		1.5. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
56	GD59E	Pozarea conductei de protectie,	m	7,0000	4 454,300	31 180,100

1	2	3	4	5	6	7
		prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm			754,800	5 283,600
57	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc	7,0000	1 000,000 0,000	7 000,000 0,000
58	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	8,0000	4 454,300 754,800	35 634,400 6 038,400
59	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc	8,0000	1 000,000 0,000	8 000,000 0,000
60	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	9,0000	4 454,300 754,800	40 088,700 6 793,200
61	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc	8,0000	1 000,000 0,000	8 000,000 0,000
62	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	8,0000	4 454,300 754,800	35 634,400 6 038,400
63	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc	8,0000	1 000,000 0,000	8 000,000 0,000
64	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	9,0000	4 454,300 754,800	40 088,700 6 793,200
65	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc	8,0000	1 000,000 0,000	8 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			221 626,300
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inclusiv salariu				221 626,300 30 946,800
		<i>Total</i>	Lei			11 077 904,6 07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				11 077 904,6 07 2 557 821,05 4
		Total	Lei			11 077 903

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24 %			613 877
		Transportarea	4 %			314 089
		Total				12 005 869
		Cheltuieli de regie	7 %			840 411
		Total				12 846 280
		Beneficiu de deviz	3 %			385 388
		Total				13 231 668
		TVA	20 %			2 646 334
		Total deviz: Inclusiv salariu				15 878 002
						2 557 821

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-1))**

Valoarea de deviz 15 878 002 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	86,1000	60,00	5 166,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 116,8200	60,00	67 009,200
3.	7123010010200	Betonist	h-om	360,9500	60,00	21 657,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	12 354,3000	60,00	741 258,000
5.	7129020012800	Pavator	h-om	36,8000	60,00	2 208,000
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	152,8800	60,00	9 172,800
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6 643,6039	60,00	398 616,234
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	65,6208	60,00	3 937,248
9.	7137010011500	Electrician	h-om	572,8800	60,00	34 372,800
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	91,2870	60,00	5 477,220
11.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	429,6800	60,00	25 780,800
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17 712,3520	60,00	1 062 741,132
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 492,2500	60,00	89 535,000
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 370,6670	60,00	82 240,020
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,000
16.	9312040019600	Sapator	h-om	56,1600	60,00	3 369,600
		Total manopera				2 557 821

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	6 253,4101	1,80	11 256,138
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	76,9860	1 700,00	130 876,200
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	51,3240	1 800,00	92 383,200
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 056,8500	300,00	317 055,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 100,0000	200,00	220 000,000
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	49,2000	300,00	14 760,000
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	41,9520	300,00	12 585,600
8.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	4 477,2000	15,00	67 158,000

9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,8206	5,00	69,103
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	2 123,8999	50,00	106 194,995
11.	18181	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	8 820,0000	4,00	35 280,000
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	39,5875	150,00	5 938,125
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	33,3558	2 000,00	66 711,600
14.	2320156200901	Motorina	kg	530,9749	20,00	10 619,498
15.	2320166200676	White spirit	kg	27,6412	30,00	829,236
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 936,8161	17,00	49 925,873
17.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	2 351,2000	100,00	235 120,000
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	110,5650	65,00	7 186,725
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	55,2825	55,00	3 040,537
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	7,7963	40,00	311,852
21.	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	9 262,9845	320,00	2 964 155,040
22.	2521216701001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	22,5533	1 400,00	31 574,620
23.	2521216716002400	Teava PEHD PE100 SDR17 PN10 d=400mm	m	41,1230	1 400,00	57 572,200
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	237,2934	2,50	593,234
25.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	446,0000	170,00	75 820,000
26.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	442,0000	240,00	106 080,000
27.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	423,0000	700,00	296 100,000
28.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	225,0000	800,00	180 000,000
29.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KЦ- 10-6 (0,16 m3)	buc	491,0000	550,00	270 050,000
30.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	423,0000	700,00	296 100,000
31.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	21,0000	1 500,00	31 500,000
32.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	43,0000	1 300,00	55 900,000
33.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc	25,0000	960,00	24 000,000
34.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	21,0000	1 500,00	31 500,000
35.	266310210000010	Beton B10	m3	36,2337	1 250,00	45 292,125
36.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	36,7493	1 100,00	40 424,230
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	14,9299	1 300,00	19 408,870
38.	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	197,4626	1 300,00	256 701,380
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	22,0999	1 000,00	22 099,900
40.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,7300	1 500,00	4 095,000
41.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	8,7360	20,00	174,720
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,0060	20,00	120,120
43.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	232,2552	20,00	4 645,104
44.	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	3 112,0000	110,00	342 320,000
45.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	11 063,0400	20,00	221 260,800
46.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	380,0000	2 400,00	912 000,000

47.	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	64,0000	1 650,00	105 600,000
48.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	619,7240	15,00	9 295,860
49.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	77,0100	15,00	1 155,150
50.	4100126202818	Apa	m3	358,4200	15,00	5 376,300
51.	775	Inel distantier PA 7-75	buc	54,0000	1 000,00	54 000,000
Total materiale de construcții						7 852 216

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1 191,9600	40,00	47 678,400
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	31,7520	20,00	635,040
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	595,9800	20,00	11 919,600
4.	2922140007000	Macara	h-ut	8,7500	300,00	2 625,000
5.	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	0,3080	25,00	7,700
6.	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	1,0505	350,00	367,675
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	20,1840	120,00	2 422,080
8.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	586,6800	350,00	205 338,000
9.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	198,0857	350,00	69 329,995
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,3640	350,00	2 927,400
11.	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	86,1000	300,00	25 830,000
12.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	14,0000	15,00	210,000
13.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	17,6400	10,00	176,400
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	42,6250	20,00	852,500
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 713,7139	40,00	68 548,556
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	22,1771	20,00	443,542
17.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	229,3200	20,00	4 586,400
18.	2952270004704	Motopompă monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	16,0000	10,00	160,000
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6600	25,00	16,500
20.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	555,4201	300,00	166 626,030
21.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	228,2240	250,00	57 056,000
22.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7360	150,00	110,400
Total utilaje de construcții						667 866

Total	Lei	11 077 90 3
Asigurarea socială	24 %	613 877
Transportarea	4 %	314 089
Total		12 005 86 9
Cheltuieli de regie	7 %	840 411
Total		12 846 28 0
Beneficiu de deviz	3 %	385 388
Total		13 231 66 8

TVA	20 %	2 646 334
-----	------	-----------

Total deviz:

**15 878 00
2**

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			148,320 148,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	148,32
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			23,776 18,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 000,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	20,00	0,38
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total -	m2			18,000 18,000

1	2	3	4	5	6	7
		numai manopera)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,700 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
10	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 (Grund deplasat)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
11	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
12	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
13	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			18,600 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			46,500 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
15	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3			906,400 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
		1.2. Conducte și armături				
17	AcA08B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PPHM virgin, multi layer, albastre în interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m			359,492 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	1,0450	320,00	336,07
	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0020	10,00	0,02
18	Pret de piata	Banda de semnalizare și avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			4,000 0,000
	18181	Banda de semnalizare și avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	4,00	4,00
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 200 mm	m			0,518 0,446
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	60,00	0,45
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	20,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m			1 449,870 13,560
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	60,00	13,56
	2521216701001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	1,0150	1 400,00	1 435,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	25,00	0,35
21	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc			1 000,000 0,000
	775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		1.3. Camine				
22	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 197,46 m3)	m3			3 367,592 952,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	266310210095720	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7526	1 300,00	985,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,50
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,80	38,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
23	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 14,92 m3)	m3			2 233,580 669,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	60,00	468,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,3815	1 300,00	498,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,11
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,41
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 100,00	111,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	50,00	301,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	20,00	30,15
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	20,00	1,22
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,000 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu	buc			800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII10- 9 (0,24m3)				
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
29	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 300,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1 (0,1m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			170,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)	buc			240,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
34	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			110,000 0,000
	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	110,00	110,00
35	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			20,000 0,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,00
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,275 386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
37	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 400,000 0,000
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
38	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 650,000 0,000
	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			1 646,574

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KI(O-1))				270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
40	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			487,590 69,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
41	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 B10 (Pereu)	m3			1 646,578 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
42	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			133,175 52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
43	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,130 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
44	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			118,185 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
45	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
48	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			251,612 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	120,00	1,99
49	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			177,988 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	120,00	1,37
		1.4.2. Drumul din pietris				
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		1.4.3. Transportarea gunoiiului				
53	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			910,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
54	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.5. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal				

1	2	3	4	5	6	7
		dirijat)				
56	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m			4 454,300 754,800
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	60,00	628,80
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	60,00	126,00
	2521216716002400	Teava PEHD PE100 SDR17 PN10 d=400mm	m	1,0030	1 400,00	1 404,20
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	15,00	27,30
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	15,00	1 638,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	300,00	630,00
57	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc			1 000,000 0,000
	775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
58	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m			4 454,300 754,800
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	60,00	628,80
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	60,00	126,00
	2521216716002400	Teava PEHD PE100 SDR17 PN10 d=400mm	m	1,0030	1 400,00	1 404,20
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	15,00	27,30
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	15,00	1 638,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	300,00	630,00
59	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc			1 000,000 0,000
	775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
60	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m			4 454,300 754,800
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	60,00	628,80
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	60,00	126,00
	2521216716002400	Teava PEHD PE100 SDR17 PN10 d=400mm	m	1,0030	1 400,00	1 404,20
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	15,00	27,30
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	15,00	1 638,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	300,00	630,00
61	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc			1 000,000 0,000
	775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
62	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m			4 454,300 754,800
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	60,00	628,80
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	60,00	126,00
	2521216716002400	Teava PEHD PE100 SDR17 PN10 d=400mm	m	1,0030	1 400,00	1 404,20
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	15,00	27,30
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	15,00	1 638,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	300,00	630,00
63	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc			1 000,000 0,000
	775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
64	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m			4 454,300 754,800
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	60,00	628,80
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	60,00	126,00
	2521216716002400	Teava PEHD PE100 SDR17 PN10 d=400mm	m	1,0030	1 400,00	1 404,20
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	15,00	27,30
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	15,00	1 638,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	300,00	630,00
65	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc			1 000,000 0,000
	775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Statia de pompare a apelor uzate Spau-1. Lucrari de constructii. Platforma A1

Valoarea de deviz 97 808 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.4x7.4x7.01h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,0000	820,000 0,000	2 460,000 0,000
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	8,1100	940,000 0,000	7 623,400 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	13,5000	10,000 0,000	135,000 0,000
4	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. Grunt	100 m3	0,6400	900,000 0,000	576,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		deplasat				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	108,8000	17,920 0,000	1 949,696 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6400	181,600 21,600	116,224 13,824
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	105,0000	18,600 18,600	1 953,000 1 953,000
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	105,0000	46,500 45,000	4 882,500 4 725,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,4200	436,000 0,000	4 107,120 0,000
10	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	9,4200	996,750 529,200	9 389,385 4 985,064
		<i>Total</i>	Lei			33 192,325
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.4x7.4x7.01h) Inclusiv salariu				33 192,325 11 676,888
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.2m				
11	TsA02B k=1.2	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	m3	26,3000	85,680 85,680	2 253,384 2 253,384

1	2	3	4	5	6	7
		in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к трудозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000				
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3	0,2630	899,924 0,000	236,680 0,000
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	44,8000	19,200 0,000	860,160 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2630	181,605 21,605	47,762 5,682
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,4400	10,000 0,000	4,400 0,000
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	11,6200	377,700 70,200	4 388,874 815,724
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,9900	6 682,500 1 320,000	13 298,175 2 626,800
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	1,9900	454,844 51,000	905,139 101,490
		<i>Total</i>	Lei			21 994,574
		Total Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.2m Inklusiv salariu				21 994,574 5 803,080
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=93.7m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	0,2340	1 908,034 0,000	446,480 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	40,0000	17,920 0,000	716,800 0,000
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2340	181,590 21,590	42,492 5,052
		<i>Total</i>	Lei			1 205,772
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=93.7m) Inklusiv salariu				1 205,772 5,052
		1.4. Plita Pm1 (3.0x3.0m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,1000	1 723,370 270,000	1 895,707 297,000
23	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 C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,4000	1 802,058 231,000	2 522,881 323,400
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,8000	116,560 72,000	209,808 129,600
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	13,1600	25,505 4,740	335,643 62,376
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	175,0000	24,305 3,540	4 253,375 619,500
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,1880	1 193,266 386,394	224,334 72,642

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			9 441,748
		Total Plita Pm1 (3.0x3.0m) Inclusiv salariu				9 441,748 1 504,518
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1100	2 042,400 408,600	224,664 44,946
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	10,8000	212,400 8,400	2 293,920 90,720
		<i>Total</i>	Lei			2 518,584
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 518,584 135,666
		<i>Total</i>	Lei			68 353,003
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				68 353,003 19 125,204

		Total	Lei	68 352
		Asigurarea sociala	24 %	4 590
		Transportarea	4 %	1 014
		Total		73 956
		Cheltuieli de regie	7 %	5 177
		Total		79 133
		Beneficiu de deviz	3 %	2 374
		Total		81 507
		TVA	20 %	16 301
		Total deviz: Inclusiv salariu		97 808 19 126

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Statia de pompare a apelor uzate Spau-1. Lucrari de constructii. Platforma A1**

Valoarea de deviz 97 808 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,0650	60,00	543,900
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,6120	60,00	636,720
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	39,8000	60,00	2 388,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8900	60,00	113,400
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,5120	60,00	90,720
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2107	60,00	72,642
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	233,0992	60,00	13 985,952
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,2776	60,00	376,656
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6915	60,00	101,490
10.	9312040019600	Sapator	h-om	13,5954	60,00	815,724
			Total manopera			19 126

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,2744	1 700,00	2 166,480
2.	1212121212121	apa	m3	0,4577	15,00	6,865
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5610	300,00	168,300
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	11,9105	300,00	3 573,150
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1833	5,00	0,916
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,9909	4 000,00	7 963,600
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0063	4 000,00	25,200
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4975	4 000,00	1 990,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	28,2240	0,10	2,822
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1800	200,00	36,000
11.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,3830	20,00	67,660
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,3666	30,00	10,998
13.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,9900	25,00	49,750
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2160	10,00	2,160
15.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	9,9500	20,00	199,000
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,4664	65,00	95,316
17.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0239	65,00	1,554
18.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,3330	50,00	666,650

19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7332	55,00	40,326
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1034	40,00	4,136
21.	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,4565	1 500,00	2 184,750
22.	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,1388	1 300,00	1 480,440
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	13,4890	20,00	269,780
24.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	179,3750	20,00	3 587,500
25.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1728	20,00	3,456
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0900	25,00	2,250
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,8816	25,00	47,040
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,0940	20,00	201,880
29.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,5400	8,00	4,320
30.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,9650	8,00	55,720
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,5400	4,00	2,160
32.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,9650	4,00	27,860
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0090	50,00	0,450
34.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,9650	3,00	20,895
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,0040	22,00	220,088
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,5000	15,00	157,500
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2532	15,00	3,798
38.	4100126202818	Apa	m3	0,0550	15,00	0,825
		Total materiale de constructii				25 341

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	400,00	4,000
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2750	400,00	110,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1512	220,00	33,264
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	27,2402	400,00	10 896,080
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,1162	400,00	446,480
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,2678	400,00	4 107,120
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4548	400,00	181,920
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4400	15,00	6,600
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8400	15,00	12,600
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	98,1092	45,00	4 414,914
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	13,9400	10,00	139,400
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,8911	300,00	867,330
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,5232	280,00	2 666,496
		Total utilaje de constructii				23 885

Total	Lei	68 352
Asigurarea sociala	24 %	4 590
Transportarea	4 %	1 014
Total		73 956
Cheltuieli de regie	7 %	5 177
Total		79 133
Beneficiu de deviz	3 %	2 374

Total		81 507
TVA	20 %	16 301
Total deviz:		97 808

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.4x7.4x7.01h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
4	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. Grunt deplasat	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
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	18,60
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate	m3			46,500

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	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			996,750 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		1.2. Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21.2m				
11	TsA02B k=1.2	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 in conditiile gospodaririi apelor Коэффициент к трудозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m3			85,680 85,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	85,68
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3			899,924 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,92
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,200 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,605 21,605
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,700 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			6 682,500 1 320,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	60,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	8,00	28,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	4,00	14,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	3,00	10,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			454,844 51,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,60
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=93.7m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,034 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,03
20	Ts150A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,590 21,590
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.4. Plita Pm1 (3.0x3.0m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 723,370 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
23	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 C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 802,058 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 560,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
24	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			116,560 72,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,505 4,740
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,305 3,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	60,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,266 386,394
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,39
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 042,400 408,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,00	408,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			212,400 8,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	60,00	8,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 700,00	200,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	220,00	3,08

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice. Platforma A1

Valoarea de deviz 1 967 720 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	9,8200	820,000 0,000	8 052,400 0,000
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	9,5300	940,000 0,000	8 958,200 0,000
3	TsA20B K=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren catg. II in conditiile gospodarii Коэффициент к трудовозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m3	29,0000	148,320 148,320	4 301,280 4 301,280
4	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3	6,6400	159,000 159,000	1 055,760 1 055,760

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu				
5	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	129,1500	377,700 70,200	48 779,940 9 066,330
6	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 (Grund deplasat)	100 m3	1,9200	900,000 0,000	1 728,000 0,000
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	326,8000	17,920 0,000	5 856,256 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,9200	181,600 21,600	348,672 41,472
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	17,7800	436,000 0,000	7 752,080 0,000
10	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	17,7800	953,550 529,200	16 954,119 9 409,176
11	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.(30% din volumul total)	m2	1 107,0000	27,444 21,600	30 381,061 23 911,200
12	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.(70% din volumul total - numai	m2	2 772,0000	21,600 21,600	59 875,200 59 875,200

1	2	3	4	5	6	7
		manopera)				
13	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	16,0000	10,000 0,000	160,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			194 202,968
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				194 202,968 107 660,418
		1.2. Conducte si accesorii				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	1 218,0000	103,034 8,820	125 496,021 10 742,760
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	12,0000	103,034 8,820	1 236,414 105,840
16	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	1 230,0000	4,500 0,000	5 535,000 0,000
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 463,200 111,000	1 463,200 111,000
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9	m	4,0000	275,454	1 101,816

1	2	3	4	5	6	7
		m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (20 buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050			23,400	93,600
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm	buc	5,0000	2 285,400 53,400	11 427,000 267,000
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	3,0000	1 385,400 53,400	4 156,200 160,200
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	11,0000	1 801,000 33,000	19 811,000 363,000
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	4,0000	1 593,000 33,000	6 372,000 132,000
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	813,000 33,000	1 626,000 66,000
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	2 217,000 33,000	4 434,000 66,000
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	2,0000	1 405,600 53,400	2 811,200 106,800

1	2	3	4	5	6	7
		Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm				
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	295,600 53,400	295,600 53,400
27	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc	4,0000	430,526 34,800	1 722,104 139,200
28	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0000	176,280 24,000	176,280 24,000
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d90/75mm	buc	1,0000	148,100 34,800	148,100 34,800
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d80/90mm	buc	13,0000	1 255,400 53,400	16 320,200 694,200
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,0000	106,900 34,800	427,600 139,200
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	2,0000	153,250 34,800	306,500 69,600
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	1,0000	153,250 34,800	153,250 34,800
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	1,0000	139,860 34,800	139,860 34,800

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 RC d90 mm				
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	5,0000	153,250 34,800	766,250 174,000
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	5,0000	153,250 34,800	766,250 174,000
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	1,2700	2 099,664 511,800	2 666,573 649,986
		<i>Total</i>	Lei			209 358,418
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				209 358,418 14 436,186
		1.3. Camine circulare				
38	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	12,6800	2 845,637 826,200	36 082,674 10 476,216
39	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	2,1500	3 010,257 670,800	6 472,052 1 442,220
40	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3	0,9100	2 921,159 952,200	2 658,255 866,502
41	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m.	m3	0,2000	1 839,815 511,800	367,963 102,360

1	2	3	4	5	6	7
		Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100				
42	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	8,0000	1 500,000 0,000	12 000,000 0,000
44	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,000 0,000	2 750,000 0,000
45	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,000 0,000	550,000 0,000
46	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
47	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	5,0000	960,000 0,000	4 800,000 0,000
48	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	6,0000	1 300,000 0,000	7 800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)				
49	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4m3)	buc	8,0000	$\frac{1\ 200,000}{0,000}$	$\frac{9\ 600,000}{0,000}$
50	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	$\frac{1\ 600,000}{0,000}$	$\frac{1\ 600,000}{0,000}$
51	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	$\frac{2\ 000,000}{0,000}$	$\frac{2\ 000,000}{0,000}$
52	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	$\frac{700,000}{0,000}$	$\frac{700,000}{0,000}$
53	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1 (0,27 m3)	buc	8,0000	$\frac{1\ 500,000}{0,000}$	$\frac{12\ 000,000}{0,000}$
54	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	$\frac{2\ 750,000}{0,000}$	$\frac{2\ 750,000}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
55	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KIQ-1 (0,02 m3)	buc	10,0000	170,000 0,000	1 700,000 0,000
56	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KIQ-7- 3 (0,05m3)	buc	10,0000	240,000 0,000	2 400,000 0,000
57	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	8,0000	1 650,000 0,000	13 200,000 0,000
58	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	2,0000	2 400,000 0,000	4 800,000 0,000
59	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	105,6600	173,175 52,800	18 297,671 5 578,848
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	4,0000	502,890 69,000	2 011,560 276,000
61	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 B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,0000	1 671,578 270,000	3 343,155 540,000
62	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc	6,0000	56,984 9,000	341,907 54,000
63	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	262,7200	22,000 0,000	5 779,840 0,000
64	Pret de piata	Scara	kg	192,3600	22,000 0,000	4 231,920 0,000
65	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	48,3800	35,086	1 697,461

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)			12,600	609,588
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 1)	kg	92,3000	35,086 12,600	3 238,438 1 162,980
67	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,6000	1 193,275 386,400	715,965 231,840
68	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KI(O-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,1000	1 839,180 511,800	183,918 51,180
		<i>Total</i>	Lei			165 572,779
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				165 572,779 21 391,734
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din pietris (275m)				
69	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	0,5400	940,000 0,000	507,600 0,000
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	19,2500	296,500 54,000	5 707,625 1 039,500
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	34,6500	260,700 59,400	9 033,240 2 058,210

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 248,465
		Total Drumul din pietris (275m) Inclusiv salariu				15 248,465 3 097,710
		<i>Total</i>	Lei			15 248,465
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				15 248,465 3 097,710
		<i>Total</i>	Lei			584 382,630
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			35 180,652
		<i>Transportarea</i>	4 %			15 379,212
		<i>Total</i>				634 942,494
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			44 445,975
		<i>Total</i>				679 388,469
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			20 381,654
		<i>Total</i>				699 770,123
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				699 770,123 146 586,048
		2. Utilaj				
72	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d2000mm, H=6.76m cu doua pompe submersibile Q=5.00 l/sec, H=20.92m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezentat fisa tehnica Obligatoriu.	set	1,0000	940 000,000 0,000	940 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			940 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				940 000,000
		<i>Total</i>	Lei			1 639 767

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			327 953
		Total deviz:				1 967 720
		Inclusiv salariu				146 586

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-1. Lucrari tehnologice. Platforma A1

Valoarea de deviz 1 967 720 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	41,0508	60,00	2 463,048
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	60,00	462,000
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 396,4400	60,00	83 786,400
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,6000	60,00	276,000
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,3921	60,00	803,526
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,000
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	378,5498	60,00	22 712,988
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,5936	60,00	95,616
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8640	60,00	231,840
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,4068	60,00	84,408
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,7292	60,00	1 603,752
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	296,8297	60,00	17 809,782
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	55,5368	60,00	3 332,208
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	63,9025	60,00	3 834,150
15.	9312040019600	Sapator	h-om	151,1055	60,00	9 066,330
			Total manopera			146 586

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	457,3926	1,90	869,046
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	19,9237	300,00	5 977,110
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,1887	200,00	4 237,740
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	132,3787	300,00	39 713,610
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,2440	300,00	1 573,200
6.	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	1 230,0000	4,50	5 535,000
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5850	5,00	2,925
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	75,0164	50,00	3 750,820
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,300
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1384	2 000,00	276,800

11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,1195	150,00	317,925
12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,9889	2 000,00	5 977,800
13.	2320156200901	Motorina	kg	39,8586	20,00	797,172
14.	2320166200676	White spirit	kg	1,1700	30,00	35,100
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	629,2456	17,00	10 697,175
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	126,7920	100,00	12 679,200
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,6800	65,00	304,200
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,480
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,3400	55,00	128,700
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3300	40,00	13,200
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,2012	20,00	164,024
22.	252121670050018	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	4,2009	240,00	1 008,216
23.	252121670100190	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90 mm triplustrat	m	1 273,4190	90,00	114 607,710
24.	252315671381129	Reductie concentrica PE100 d90/75mm	buc	1,0300	110,00	113,300
25.	252315671381131	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,1200	70,00	288,400
26.	252315671381132	Cot 90* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	2,0600	115,00	236,900
27.	252315671381133	Cot 60* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	1,0300	115,00	118,450
28.	252315671381134	Cot 45* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	1,0300	102,00	105,060
29.	252315671381135	Cot 30* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	5,1500	115,00	592,250
30.	252315671381136	Cot 15* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	5,1500	115,00	592,250
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,3040	2,50	13,260
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7331	2,50	1,833
33.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	10,0000	170,00	1 700,000
34.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,0000	240,00	2 400,000
35.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
36.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
37.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,000
38.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
39.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	8,0000	1 500,00	12 000,000
40.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,0000	1 300,00	7 800,000
41.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	5,0000	960,00	4 800,000
42.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	8,0000	1 200,00	9 600,000
43.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	8,0000	1 500,00	12 000,000
44.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
45.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
46.	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000

47.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
48.	2663102100000	Beton B7.5	m3	0,1040	1 250,00	130,000
49.	266310210000010	Beton B10	m3	2,0705	1 250,00	2 588,125
50.	266310210000020	Beton B20	m3	1,3212	1 500,00	1 981,800
51.	266310210000075	Beton B7.5	m3	0,2081	1 250,00	260,125
52.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6769	1 100,00	744,590
53.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1519	1 250,00	189,875
54.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	3,4235	1 300,00	4 450,550
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,3757	1 300,00	488,410
56.	2664102101126	Var	kg	1,7349	2,00	3,469
57.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3814	1 000,00	381,400
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,4068	25,00	35,170
59.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	140,6800	22,00	3 094,960
60.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	12,3552	22,00	271,814
61.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,1033	15,00	31,549
62.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	23,0256	20,00	460,512
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7034	40,00	28,136
64.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,9600	8,00	263,680
65.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	105,0000	8,00	840,000
66.	287411730000021	Vana sertar cauciucat PN10 d80mm	buc	11,4400	1 700,00	19 448,000
67.	287411730000022	Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc	4,1600	1 500,00	6 240,000
68.	287411730000023	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,0800	750,00	1 560,000
69.	287411730000024	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	2,0800	2 100,00	4 368,000
70.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,2250	30,00	36,750
71.	287527411010017	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 260,00	1 260,000
72.	287527411010019	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm	buc	5,0000	2 200,00	11 000,000
73.	287527411010020	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	3,0000	1 300,00	3 900,000
74.	287527411010025	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm	buc	2,0000	1 300,00	2 600,000
75.	287527411010026	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	190,00	190,000
76.	287527411010030	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d80/90mm	buc	13,0000	1 170,00	15 210,000
77.	287527442820027	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,1200	300,00	1 236,000
78.	332050000000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,500
79.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	262,7200	22,00	5 779,840
80.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	2,0000	2 400,00	4 800,000
81.	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	8,0000	1 650,00	13 200,000
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1254	4,50	5,065
83.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9280	15,00	13,920
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,0083	15,00	45,124
85.	4100126202818	Apa	m3	5,3900	15,00	80,850
86.	6464	Scara	kg	192,3600	22,00	4 231,920

87.	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d2000mm, H=6.76m cu doua pompe submersibile Q=5.00 l/sec, H=20.92m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezentat fisa tehnica Obligatoriu.	set	1,0000	940 000,00	940 000,000
Total materiale de constructii						1 324 478

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,6380	50,00	1 131,900
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,2765	30,00	218,295
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5000	400,00	200,000
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	14,1450	25,00	353,625
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6120	220,00	134,640
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	48,1155	400,00	19 246,200
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,3802	400,00	7 752,080
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7680	400,00	307,200
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,8000	15,00	12,000
10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,5103	25,00	12,757
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,9420	15,00	14,130
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	167,6654	45,00	7 544,943
13.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,2939	20,00	45,878
14.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	16,0000	10,00	160,000
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	37,4495	25,00	936,238
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	31,2545	300,00	9 376,350
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,9152	280,00	5 856,256
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0920	150,00	13,800
Total utilaje de constructii						53 315

Total	Lei	1 639 767
TVA	20 %	327 953

Total deviz:

1 967 720

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
3	TsA20B K=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren catg. II in conditiile gospodarii Коэффициент к трудозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m3			148,320 148,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	148,32
4	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
5	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,700 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
6	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 (Grund deplasat)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			17,920

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 2 km				0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	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			953,550 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
11	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.(30% din volumul total)	m2			27,444 21,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	15,00	0,03
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 000,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	20,00	0,42
12	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.(70% din volumul total - numai manopera)	m2			21,600 21,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,00	21,60
13	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
		1.2. Conducte si accesorii				
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			103,034 8,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	252121670100190	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90 mm triplustrat	m	1,0150	90,00	93,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM	m			103,034 8,820

1	2	3	4	5	6	7
		EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	252121670100190	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90 mm triplustrat	m	1,0150	90,00	93,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
16	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m			4,500 0,000
	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	1,0000	4,50	4,50
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			1 463,200 111,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	287527411010017	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	8,00	72,00
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (20 buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			275,454 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	252121670050018	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	1,0450	240,00	252,05
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm	buc			2 285,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010019	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d80/80mm	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc			1 385,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010020	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d80mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 801,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000021	Vana sertar cauciucat PN10 d80mm	buc	1,0000	1 700,00	1 768,00
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 593,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000022	Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			813,000 33,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000023	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	1,0000	750,00	780,00
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 217,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000024	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm	buc			1 405,600 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010025	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc			295,600 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010026	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
27	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			430,526 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	287527442820027	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	300,00	309,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
28	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc			176,280 24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	33205000000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,48
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d90/75mm	buc			148,100 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381129	Reductie concentrica PE100 d90/75mm	buc	1,0300	110,00	113,30
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d80/90mm	buc			1 255,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010030	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d80/90mm	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc			106,900 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381131	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300	70,00	72,10
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC	buc			153,250 34,800

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 RC d90 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381132	Cot 90* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	1,0300	115,00	118,45
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc			153,250 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381133	Cot 60* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	1,0300	115,00	118,45
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc			139,860 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381134	Cot 45* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	1,0300	102,00	105,06
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc			153,250 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381135	Cot 30* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	1,0300	115,00	118,45
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc			153,250 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381136	Cot 15* PEHD RC PE100 RC d90 mm	buc	1,0300	115,00	118,45
37	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 099,664 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 500,00	1 560,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		1.3. Camine circulare				
38	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 845,637 826,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	60,00	578,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	60,00	247,80
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0118	1 250,00	14,97
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 300,00	350,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	17,00	706,76
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	50,00	203,00
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,90	56,37
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	8,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	20,00	2,98
39	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			3 010,257 670,800

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	60,00	469,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 100,00	287,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	17,00	734,70
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	50,00	393,90
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,00	53,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,90	54,75
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,30
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,73
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	2 000,00	80,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	609,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	20,00	3,12
40	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3			2 921,159 ----- 952,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,53
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,90	40,18
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
41	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 839,815 ----- 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
42	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,000 ----- 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000 ----- 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
44	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc			2 750,000 ----- 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
45	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,000 ----- 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
46	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			800,000

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII10- 9 (0,24m3)				0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
47	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
48	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 300,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
49	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4m3)	buc			1 200,000 0,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
50	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 600,000 0,000
	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
51	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 000,000 0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
52	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1 (0,1m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
53	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
54	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc			2 750,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
55	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KIIIO-1 (0,02 m3)	buc			170,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
56	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc			240,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)				0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
57	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 650,000
	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
58	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc			2 400,000
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
59	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			173,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			502,890
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
61	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 B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 671,578
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
62	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc			56,984
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,9800	22,00	45,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,50	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	200,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
63	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			22,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	22,00	22,00
64	Pret de piata	Scara	kg			22,000
	6464	Scara	kg	1,0000	22,00	22,00
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			35,086
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,50	0,04
66	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, (Placă de metal 16x500 în căminul C.S.P. - 1)	kg			35,086 12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,50	0,04
67	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorocaiuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			1 193,275 386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorocaiuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
68	AcD22A	Prepararea și turnarea betonului în fundația canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m și acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KI(O-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 839,180 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		1.4. Demolarea și recondiționarea				
		1.4.1. Drumul din pietris (275m)				
69	TsC03C1	Săpătură mecanică 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. III (Desfăcerea straturilor din piatră spartă și nisip)	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
70	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
71	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			260,700 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
72	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de rificare pompa cu talpa, d2000mm, H=6.76m cu doua pompe submersibile Q=5.00 l/sec, H=20.92m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezentat fisa tehnica Obligatoriu.	set			940 000,000 ----- 0,000
	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de rificare pompa cu talpa, d2000mm, H=6.76m cu doua pompe submersibile Q=5.00 l/sec, H=20.92m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezentat fisa tehnica Obligatoriu.	set	1,0000	940 000,00	940 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-2))

Valoarea de deviz 1 809 881 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,6300	822,500 0,000	3 808,175 0,000
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,0000	148,320 148,320	2 076,480 2 076,480
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	8,0000	10,000 0,000	80,000 0,000
4	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	100 m3	23,9800	717,500 0,000	17 205,650 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	75,0000	123,600 123,600	9 270,000 9 270,000
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	24,0000	159,000 159,000	3 816,000 3 816,000
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	1 334,0000	23,776 18,000	31 717,184 24 012,000
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	3 114,0000	18,000 18,000	56 052,000 56 052,000
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	35,0000	377,700 70,200	13 219,500 2 457,000
10	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 (Grund deplasat)	100 m3	2,6500	787,500 0,000	2 086,875 0,000
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	451,0000	16,000 0,000	7 216,000 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,6500	161,600 21,600	428,240 57,240

1	2	3	4	5	6	7
13	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	596,0000	18,600 18,600	11 085,600 11 085,600
14	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	596,0000	46,500 45,000	27 714,000 26 820,000
15	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	21,1200	381,500 0,000	8 057,280 0,000
16	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	21,1200	906,400 529,200	19 143,168 11 176,704
		<i>Total</i>	Lei			212 976,152
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				212 976,152 146 823,024
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM virgin, multi layer, albastre in interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m	900,0000	359,492 23,400	323 542,800 21 060,000
18	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	900,0000	4,000 0,000	3 600,000 0,000
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	900,0000	0,518 0,446	466,560 401,760
		<i>Total</i>	Lei			327 609,360
		Total Conducte si armaturi				327 609,360

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				21 461,760
		1.3. Camine				
20	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 16.8 m3)	m3	22,9700	3 338,005 952,200	76 673,970 21 872,034
21	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 4.33 m3)	m3	16,7300	2 074,837 669,600	34 712,025 11 202,408
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	35,0000	700,000 0,000	24 500,000 0,000
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	9,0000	1 500,000 0,000	13 500,000 0,000
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	28,0000	550,000 0,000	15 400,000 0,000
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	26,0000	800,000 0,000	20 800,000 0,000
26	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	10,0000	960,000 0,000	9 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI- 15-6 (0,265 m3)				
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI- 15-9 (0,4 m3)	buc	19,0000	<u>1 300,000</u> 0,000	<u>24 700,000</u> 0,000
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1 (0,1m3)	buc	35,0000	<u>700,000</u> 0,000	<u>24 500,000</u> 0,000
29	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPI-15-1 (0,27 m3)	buc	9,0000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>13 500,000</u> 0,000
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	44,0000	<u>170,000</u> 0,000	<u>7 480,000</u> 0,000
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI-7- 3 (0,05m3)	buc	44,0000	<u>240,000</u> 0,000	<u>10 560,000</u> 0,000
32	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	340,0000	<u>110,000</u> 0,000	<u>37 400,000</u> 0,000
33	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 019,2800	<u>20,000</u> 0,000	<u>20 385,600</u> 0,000
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	1,0190	<u>1 193,279</u> 386,402	<u>1 215,951</u> 393,744

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
35	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	26,0000	2 400,000 0,000	62 400,000 0,000
36	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	18,0000	1 650,000 0,000	29 700,000 0,000
37	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	1,3000	1 671,554 270,000	2 173,020 351,000
38	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	9,0000	487,590 69,000	4 388,310 621,000
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	4,5000	1 671,570 270,000	7 522,067 1 215,000
40	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	318,0000	133,175 52,800	42 349,650 16 790,400
		<i>Total</i>	Lei			483 460,593
		Total Camine Inclusiv salariu				483 460,593 52 445,586
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
41	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	296,0000	29,130 17,400	8 622,480 5 150,400
42	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	21,0000	118,185	2 481,885

1	2	3	4	5	6	7
					96,000	2 016,000
43	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,7200	822,500 0,000	592,200 0,000
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	21,0000	296,500 54,000	6 226,500 1 134,000
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	52,0000	254,400 59,400	13 228,800 3 088,800
46	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	207,0000	251,612 9,600	52 083,684 1 987,200
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	207,0000	177,988 7,200	36 843,516 1 490,400
		<i>Total</i>	Lei			120 079,065
		Total Drumul din asfalt Inklusiv salariu				120 079,065 14 866,800
		1.4.2. Beton de ciment				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	290,0000	29,130 17,400	8 447,700 5 046,000
49	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	37,0000	286,250 205,200	10 591,250 7 592,400
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,7100	822,500 0,000	583,975 0,000
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	71,0000	254,400 59,400	18 062,400 4 217,400
52	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	37,0000	1 316,838 348,000	48 722,999 12 876,000

1	2	3	4	5	6	7
53	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	203,0000	178,420 10,800	36 219,260 2 192,400
		<i>Total</i>	Lei			122 627,584
		Total Beton de ciment Inclusiv salariu				122 627,584 31 924,200
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
54	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2250	910,000 0,000	204,750 0,000
55	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	43,0000	16,000 0,000	688,000 0,000
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2250	161,600 21,600	36,360 4,860
		<i>Total</i>	Lei			929,110
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				929,110 4,860
		<i>Total</i>	Lei			243 635,759
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				243 635,759 46 795,860
		<i>Total</i>	Lei			1 267 681,86 4
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 267 681,86 4 267 526,230

		Total	Lei		1 267 677
		Asigurarea sociala	24 %		64 206
		Transportarea	4 %		36 626
		Total			1 368 509
		Cheltuieli de regie	7 %		95 796

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 464 305
		Beneficiu de deviz	3 %			43 929
		Total				1 508 234
		TVA	20 %			301 647
		Total deviz:				1 809 881
		Inclusiv salariu				267 524

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-2))**

Valoarea de deviz 1 809 881 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	120,8400	60,00	7 250,400
2.	7123010010200	Betonist	h-om	460,5200	60,00	27 631,200
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 334,4000	60,00	80 064,000
4.	7129020012800	Pavator	h-om	10,3500	60,00	621,000
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	82,3200	60,00	4 939,200
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	736,8580	60,00	44 211,480
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,6960	60,00	401,760
8.	7137010011500	Electrician	h-om	5,7600	60,00	345,600
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,5624	60,00	393,744
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 218,8714	60,00	73 132,284
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	235,6600	60,00	14 139,600
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	165,3827	60,00	9 922,962
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	33,6000	60,00	2 016,000
14.	9312040019600	Sapator	h-om	40,9500	60,00	2 457,000
		Total manopera				267 524

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	805,2059	1,80	1 449,371
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	29,1870	1 700,00	49 617,900
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	19,4580	1 800,00	35 024,400
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	70,7250	300,00	21 217,500
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	27,0933	300,00	8 127,990
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	52,4728	200,00	10 494,560
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	35,8750	300,00	10 762,500
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	11,7990	300,00	3 539,700
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9935	5,00	4,968
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	267,4236	50,00	13 371,180
11.	18181	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	900,0000	4,00	3 600,000
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,3609	150,00	804,135
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,6018	2 000,00	7 203,600

14.	2320156200901	Motorina	kg	66,8559	20,00	1 337,118
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,9870	30,00	59,610
16.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,1624	17 000,00	2 760,800
17.	23203226000036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	365,8171	17,00	6 218,890
18.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	254,4000	100,00	25 440,000
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,9482	65,00	516,633
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9741	55,00	218,576
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5605	40,00	22,420
22.	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	945,2025	320,00	302 464,800
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 988,1900	2,50	17 470,475
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	30,2742	2,50	75,685
25.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	44,0000	170,00	7 480,000
26.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	44,0000	240,00	10 560,000
27.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	35,0000	700,00	24 500,000
28.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	26,0000	800,00	20 800,000
29.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 10-6 (0,16 m3)	buc	28,0000	550,00	15 400,000
30.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	35,0000	700,00	24 500,000
31.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	9,0000	1 500,00	13 500,000
32.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	19,0000	1 300,00	24 700,000
33.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc	10,0000	960,00	9 600,000
34.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	9,0000	1 500,00	13 500,000
35.	266310210000010	Beton B10	m3	6,0044	1 250,00	7 505,500
36.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	4,5895	1 100,00	5 048,450
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,3715	1 300,00	5 682,950
38.	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	16,8855	1 300,00	21 951,150
39.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	17,0520	1 800,00	30 693,600
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,0441	1 000,00	3 044,100
41.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,0510	1 500,00	3 076,500
42.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,3120	20,00	66,240
43.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,2770	20,00	45,540
44.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	25,0792	20,00	501,584
45.	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	340,0000	110,00	37 400,000
46.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 019,2800	20,00	20 385,600
47.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	26,0000	2 400,00	62 400,000
48.	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	18,0000	1 650,00	29 700,000
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	85,1280	15,00	1 276,920
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,4757	15,00	307,136
51.	4100126202818	Apa	m3	14,4000	15,00	216,000
		Total materiale de constructii				915 643

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	60,4800	40,00	2 419,200
----	---------------	---------------------------------------	------	---------	-------	-----------

		200 kg				
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,2400	20,00	64,800
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	30,2400	20,00	604,800
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,7300	50,00	536,500
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,5500	400,00	2 220,000
6.	2922140007000	Macara	h-ut	10,7000	400,00	4 280,000
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6191	350,00	566,685
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,3910	120,00	1 006,920
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	69,9475	350,00	24 481,625
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	23,0208	350,00	8 057,280
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1500	350,00	402,500
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	17,1200	15,00	256,800
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,8000	10,00	18,000
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	27,0050	20,00	540,100
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	12,0250	25,00	300,625
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	199,1616	40,00	7 966,464
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,7662	20,00	55,324
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	172,2840	20,00	3 445,680
19.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	8,0000	10,00	80,000
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	64,2440	300,00	19 273,200
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,6160	250,00	7 904,000
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2070	150,00	31,050
		Total utilaje de constructii				84 510

Total	Lei	1 267 677
Asigurarea sociala	24 %	64 206
Transportarea	4 %	36 626
Total		1 368 509
Cheltuieli de regie	7 %	95 796
Total		1 464 305
Beneficiu de deviz	3 %	43 929
Total		1 508 234
TVA	20 %	301 647

Total deviz:

1 809 881

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			148,320 148,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	148,32
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			23,776 18,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 000,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	20,00	0,38
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			18,000 18,000

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,700 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
10	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 (Grund deplasat)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
13	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	18,60
14	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			46,500 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
15	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			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
16	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			906,400 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM virgin, multi layer, albastre in interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m			359,492 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	1,0450	320,00	336,07
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	10,00	0,02
18	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			4,000 0,000
	18181	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	4,00	4,00
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,518 0,446
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	60,00	0,45
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	20,00	0,07
		1.3. Camine				
20	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din	m3			3 338,005

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 16.8 m3)				952,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	266310210095720	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7300	1 300,00	955,64
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,50
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,80	38,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
21	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 4.33 m3)	m3			2 074,837 669,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	60,00	468,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2600	1 300,00	339,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,10
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,41
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 100,00	111,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	50,00	301,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	20,00	30,15
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	20,00	1,22
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,000 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД10- 9 (0,24m3)	buc			800,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
26	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KИД- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 300,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc			700,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)				0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
29	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc			170,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05m3)	buc			240,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
32	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			110,000 0,000
	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	110,00	110,00
33	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			20,000 0,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,00
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,279 386,402
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
35	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 400,000 0,000
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
36	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 650,000 0,000
	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
37	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KИО-1)	m3			1 671,554 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
38	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			487,590 69,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
39	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 B10 (Pereu)	m3			1 671,570 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
40	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			133,175 52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
41	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,130 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
42	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			118,185 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	20,00	15,50
43	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
46	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			251,612 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	120,00	1,99
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			177,988 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0940	1 800,00	169,20

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	120,00	1,37
		1.4.2. Beton de ciment				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,130 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
49	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			286,250 205,200
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	400,00	60,00
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
52	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 316,838 348,000
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	60,00	309,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	472,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	219,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,09
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
53	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2			178,420 10,800
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	7,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	60,00	3,60
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	1 800,00	151,20
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	17 000,00	13,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0030	350,00	2,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0030	120,00	0,72
		1.4.3. Transportarea gunoiiului				
54	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			910,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00

1	2	3	4	5	6	7
55	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
56	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 ----- 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Statia de pompare a apelor uzate Spau-2. Lucrari de constructii. Platforma B1

Valoarea de deviz 73 802 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.7x6.7x6.44h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,0400	820,000 0,000	2 492,800 0,000
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	5,4100	940,000 0,000	5 085,400 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	9,0000	10,000 0,000	90,000 0,000
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,3500	900,000 0,000	315,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	59,4000	17,920 0,000	1 064,448 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3500	181,600 21,600	63,560 7,560
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	81,0000	18,600 18,600	1 506,600 1 506,600
8	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	81,0000	46,500 45,000	3 766,500 3 645,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	7,2900	436,000 0,000	3 178,440 0,000
10	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	7,2900	996,750 529,200	7 266,307 3 857,868
		<i>Total</i>	Lei			24 829,055
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.7x6.7x6.44h) Inclusiv salariu				24 829,055 9 017,028
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18.4m				
11	TsA02B k=1.2	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,	m3	23,0000	85,680 85,680	1 970,640 1 970,640

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor				
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3	0,2300	900,000 0,000	207,000 0,000
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	39,2000	19,200 0,000	752,640 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2300	181,600 21,600	41,768 4,968
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,3800	10,000 0,000	3,800 0,000
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	9,2100	377,702 70,200	3 478,632 646,542
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,7200	6 682,500 1 320,000	11 493,900 2 270,400
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	1,7200	454,822 51,000	782,293 87,720
		<i>Total</i>	Lei			18 730,673
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18.4m Inklusiv salariu				18 730,673 4 980,270
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=86.32m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,2160	1 907,963 0,000	412,120 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	36,7000	17,920 0,000	657,664 0,000
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2160	181,611 21,611	39,228 4,668
		<i>Total</i>	Lei			1 109,012
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=86.32m) Inklusiv salariu				1 109,012 4,668
		1.4. Plita Pm1 (2.3x2.3m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	0,7000	1 723,386 270,000	1 206,370 189,000
23	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 C20/25	m3	0,8000	1 802,085 231,000	1 441,668 184,800
24	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	1,3800	116,502 72,000	160,773 99,360
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,8400	25,505 4,740	199,962 37,164
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	73,0400	24,305 3,540	1 775,240 258,564
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,0810	1 193,296 386,370	96,657 31,296

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			4 880,670
		Total Plita Pm1 (2.3x2.3m) Inclusiv salariu				4 880,670 800,184
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0830	2 042,373 408,578	169,517 33,912
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	8,2800	212,391 8,400	1 758,600 69,552
		<i>Total</i>	Lei			1 928,117
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				1 928,117 103,464
		<i>Total</i>	Lei			51 477,527
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				51 477,527 14 905,614

		Total	Lei	51 481
		Asigurarea sociala	24 %	3 578
		Transportarea	4 %	746
		Total		55 805
		Cheltuieli de regie	7 %	3 906
		Total		59 711
		Beneficiu de deviz	3 %	1 791
		Total		61 502
		TVA	20 %	12 300
		Total deviz: Inclusiv salariu		73 802 14 908

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele exterioare de apeduct și
canalizare, inclusive stația de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Stația de pompare a apelor uzate Spau-2. Lucrări de construcții. Platforma B1

Valoarea de deviz 73 802 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,4550	60,00	327,300
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,6052	60,00	276,312
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	34,4000	60,00	2 064,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4490	60,00	86,940
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1592	60,00	69,552
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5216	60,00	31,296
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	183,8536	60,00	11 031,216
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7456	60,00	284,736
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4620	60,00	87,720
10.	9312040019600	Sapator	h-om	10,7757	60,00	646,542
		Total manopera				14 908

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,9770	1 700,00	1 660,900
2.	1212121212121	apa	m3	0,3956	15,00	5,934
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4233	300,00	126,990
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	9,4403	300,00	2 832,090
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0790	5,00	0,395
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,7207	4 000,00	6 882,800
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0048	4 000,00	19,200
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4300	4 000,00	1 720,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	12,1320	0,10	1,214
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1380	200,00	27,600
11.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,9240	20,00	58,480
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,1580	30,00	4,740
13.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,7200	25,00	43,000
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1656	10,00	1,656
15.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	8,6000	20,00	172,000
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,6318	65,00	41,067
17.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0206	65,00	1,339
18.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	11,5240	50,00	576,200

19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,3159	55,00	17,375
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0446	40,00	1,784
21.	26631021000002025	Beton C20/25	m3	0,8323	1 500,00	1 248,450
22.	2663102100000810	Beton C8/10	m3	0,7247	1 300,00	942,110
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,0360	20,00	160,720
24.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	74,8660	20,00	1 497,320
25.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1325	20,00	2,650
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0690	25,00	1,725
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8088	25,00	20,220
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,7104	20,00	174,208
29.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,4140	8,00	3,312
30.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,0200	8,00	48,160
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,4140	4,00	1,656
32.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,0200	4,00	24,080
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0069	50,00	0,345
34.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,0200	3,00	18,060
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,6414	22,00	190,111
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,1000	15,00	121,500
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1519	15,00	2,278
38.	4100126202818	Apa	m3	0,0415	15,00	0,623
		Total materiale de constructii				18 654

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0086	400,00	3,440
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1750	400,00	70,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1159	220,00	25,498
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,2505	400,00	8 100,200
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,0303	400,00	412,120
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,9461	400,00	3 178,440
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3184	400,00	127,360
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2800	15,00	4,200
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4800	15,00	7,200
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	75,9207	45,00	3 416,431
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	9,3800	10,00	93,800
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,5294	300,00	758,820
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,1504	280,00	1 722,112
		Total utilaje de constructii				17 919

Total	Lei	51 481
Asigurarea sociala	24 %	3 578
Transportarea	4 %	746
Total		55 805
Cheltuieli de regie	7 %	3 906
Total		59 711
Beneficiu de deviz	3 %	1 791

Total		61 502
TVA	20 %	12 300
Total deviz:		73 802

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.7x6.7x6.44h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
4	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. Grunt deplasat	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
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	18,60
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			46,500 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	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			996,750 ----- 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=18.4m				
11	TsA02B k=1.2	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 in conditiile gospodarii apelor	m3			85,680 ----- 85,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	85,68
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3			900,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,200 ----- 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 ----- 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 ----- 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,702 ----- 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			6 682,500 ----- 1 320,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	60,00	1 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	8,00	28,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	4,00	14,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	3,00	10,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			454,822 ----- 51,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,59
		1.3. Basa de evacuarea a apelor				

1	2	3	4	5	6	7
		(Нагорная канава 50x50 по периметру. L=86.32m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 907,963 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 907,96
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,611 21,611
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.4. Plita Pm1 (2.3x2.3m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			1 723,386 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
23	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 C20/25	m3			1 802,085 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
24	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			116,502 72,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,91
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
25	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,505 4,740
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
26	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,305 3,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	60,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,296 386,370
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,51
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,02
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 042,373 408,578
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,00	408,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,51
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,29
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			212,391 8,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	60,00	8,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 700,00	200,59
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	220,00	3,08

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Lucrari tehnologice. Platforma B1

Valoarea de deviz 1 457 645 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,5900	820,000 0,000	5 403,800 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	21,0000	123,600 123,600	2 595,600 2 595,600
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	10,6400	159,000 159,000	1 691,760 1 691,760
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,3700	900,000 0,000	333,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	63,1000	17,920 0,000	1 130,752 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3700	181,600 21,600	67,192 7,992
7	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	6,5400	436,000 0,000	2 851,440 0,000
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	6,5400	953,550 529,200	6 236,217 3 460,968
		<i>Total</i>	Lei			20 309,761
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				20 309,761 7 756,320
		1.2. Conducte si accesorii				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat.	m	571,0000	71,975 8,820	41 098,010 5 036,220
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat.	m	4,0000	71,975 8,820	287,902 35,280
11	Pret de	Banda de semnalizare si	m	575,0000	4,500	2 587,500

1	2	3	4	5	6	7
	piata	avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm			0,000	0,000
12	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	575,0000	0,246 0,246	141,450 141,450
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	4 003,200 111,000	4 003,200 111,000
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (12buc)	m	2,4000	275,450 23,400	661,080 56,160
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc	6,0000	1 185,400 53,400	7 112,400 320,400
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucata PN10 d50mm	buc	9,0000	1 489,000 33,000	13 401,000 297,000
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	2,0000	345,000 33,000	690,000 66,000
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	2,0000	2 217,000 33,000	4 434,000 66,000
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1,0000	355,600	355,600

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d50mm			53,400	53,400
20	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0000	176,280 24,000	176,280 24,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d50/63mm	buc	8,0000	455,400 53,400	3 643,200 427,200
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabila reduca PE100 SDR11 d63/50	buc	3,0000	360,800 48,000	1 082,400 144,000
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc	3,0000	91,450 34,800	274,350 104,400
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	3,0000	399,626 34,800	1 198,878 104,400
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 RC d63 mm	buc	4,0000	112,050 34,800	448,200 139,200
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 RC d63 mm	buc	1,0000	101,750 34,800	101,750 34,800
27	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Tub de protectie otel d168x5mm	m	15,0000	259,388 50,400	3 890,826 756,000
28	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in	m2	7,5000	248,097	1 860,728

1	2	3	4	5	6	7
		statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm			48,600	364,500
29	Pret de piata	Inel distantier PA 2-36	buc	11,0000	350,000	3 850,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			91 298,754
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				91 298,754 8 281,410
		1.3. Camine circulare				
30	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)	m3	6,0700	2 841,228	17 246,254
					826,200	5 015,034
31	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,1500	3 009,348	6 470,098
					670,800	1 442,220
32	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0,9100	2 921,159	2 658,255
					952,200	866,502
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-2)	m3	0,2000	1 839,815	367,963
					511,800	102,360
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,000	700,000
					0,000	0,000
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt.	buc	4,0000	1 500,000	6 000,000
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		camine KИД-15 (0,38 m3)				
36	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	<u>2 750,000</u> 0,000	<u>2 750,000</u> 0,000
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	<u>550,000</u> 0,000	<u>550,000</u> 0,000
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	1,0000	<u>800,000</u> 0,000	<u>800,000</u> 0,000
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	3,0000	<u>960,000</u> 0,000	<u>2 880,000</u> 0,000
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	<u>1 300,000</u> 0,000	<u>2 600,000</u> 0,000
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4m3)	buc	4,0000	<u>1 200,000</u> 0,000	<u>4 800,000</u> 0,000
42	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa,	buc	1,0000	<u>1 600,000</u> 0,000	<u>1 600,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)				
43	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	<u>2 000,000</u> 0,000	<u>2 000,000</u> 0,000
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	<u>700,000</u> 0,000	<u>700,000</u> 0,000
45	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1 (0,27 m3)	buc	4,0000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>6 000,000</u> 0,000
46	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	<u>2 750,000</u> 0,000	<u>2 750,000</u> 0,000
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	6,0000	<u>170,000</u> 0,000	<u>1 020,000</u> 0,000
48	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)	buc	6,0000	<u>240,000</u> 0,000	<u>1 440,000</u> 0,000
49	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	<u>1 650,000</u>	<u>4 950,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
50	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	3,0000	2 400,000	7 200,000
					0,000	0,000
51	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	61,8600	167,175	10 341,445
					52,800	3 266,208
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,5000	502,890	754,335
					69,000	103,500
53	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 B10 (Pereu)	m3	0,7500	1 671,516	1 253,637
					270,000	202,500
54	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer	buc	6,0000	34,562	207,373
					9,000	54,000
55	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	147,3600	22,000	3 241,920
					0,000	0,000
56	Pret de piata	Scara	kg	98,2800	22,000	2 162,160
					0,000	0,000
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	37,6300	35,086	1 320,289
					12,600	474,138
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 2)	kg	92,3000	35,086	3 238,438
					12,600	1 162,980
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,3800	1 193,276	453,445
					386,400	146,832

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
60	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,1500	1 839,200 511,800	275,880 76,770
		<i>Total</i>	Lei			98 731,492
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				98 731,492 12 913,044
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt (90m)				
61	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	180,0000	30,600 17,400	5 508,000 3 132,000
62	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6,3000	126,888 96,000	799,395 604,800
63	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III. (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	0,2200	940,000 0,000	206,800 0,000
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,3000	296,500 54,000	1 867,950 340,200
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	15,7500	260,699 59,400	4 106,010 935,550
66	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	63,0000	253,272 9,600	15 956,136 604,800
67	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	63,0000	179,128 7,200	11 285,064 453,600

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			39 729,355
		Total Drumul din asfalt (90m) Inclusiv salariu				39 729,355 6 070,950
		1.4.2. Drumul din beton de ciment (L=140m)				
68	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	196,0000	30,600 17,400	5 997,600 3 410,400
69	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	17,6400	289,150 205,200	5 100,606 3 619,728
70	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,1000	940,000 0,000	94,000 0,000
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	24,5000	260,700 59,400	6 387,150 1 455,300
72	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	17,6400	1 316,838 348,000	23 229,018 6 138,720
73	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica	m2	98,0000	179,320 10,800	17 573,360 1 058,400
		<i>Total</i>	Lei			58 381,734
		Total Drumul din beton de ciment (L=140m) Inclusiv salariu				58 381,734 15 682,548
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
74	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,2400	1 040,000 0,000	249,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
75	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	45,5000	17,920 0,000	815,360 0,000
76	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,2400	190,800 22,800	45,792 5,472
		<i>Total</i>	Lei			1 110,752
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				1 110,752 5,472
		<i>Total</i>	Lei			99 221,841
		Total Demolarea si reconditionarea Inklusiv salariu				99 221,841 21 758,970
		<i>Total</i>	Lei			309 561,848
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			12 170,339
		<i>Transportarea</i>	4 %			9 193,085
		<i>Total</i>				330 925,272
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			23 164,769
		<i>Total</i>				354 090,041
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			10 622,701
		<i>Total</i>				364 712,742
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				364 712,742 50 709,744
		2. Utilaj				
77	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d1500mm, H=6.19m cu doua pompe submersibile Q=2.00 l/sec, H=14.96m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezenta fisa tehnica	set	1,0000	850 000,000 0,000	850 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		obligatoriu				
		<i>Total</i>	Lei			850 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				850 000,000

		Total	Lei	1 214 704
		TVA	20 %	242 941
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 457 645
				50 707

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-2. Lucrari tehnologice. Platforma B1**

Valoarea de deviz 1 457 645 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 № 2-2-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	24,4068	60,00	1 464,408
2.	7123010010200	Betonist	h-om	239,8175	60,00	14 389,050
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,7250	60,00	103,500
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	29,4000	60,00	1 764,000
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,9855	60,00	179,130
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,9500	60,00	297,000
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,000
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	212,2504	60,00	12 735,024
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,3575	60,00	141,450
10.	7137010011500	Electrician	h-om	2,5536	60,00	153,216
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3000	60,00	18,000
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,4472	60,00	146,832
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,6993	60,00	221,958
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,6867	60,00	1 481,202
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	179,0321	60,00	10 741,926
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,4676	60,00	4 048,056
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,6032	60,00	2 196,192
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,0800	60,00	604,800
		Total manopera				50 707

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	261,2842	1,90	496,440
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	8,8830	1 700,00	15 101,100
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,9220	1 800,00	10 659,600
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,2250	5,00	1,125
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	17,1000	60,00	1 026,000
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,1437	300,00	6 943,110
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,9169	300,00	3 875,070
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,9474	200,00	4 189,480
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,9665	300,00	589,950

10.	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	575,0000	4,50	2 587,500
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3705	5,00	1,853
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	48,1798	50,00	2 408,990
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,300
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1115	2 000,00	223,000
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,3144	150,00	197,160
16.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,3725	5,00	6,863
17.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,2480	5,00	6,240
18.	2320156200901	Motorina	kg	22,9515	20,00	459,030
19.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,9000	20,00	78,000
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,0185	30,00	30,555
21.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0784	17 000,00	1 332,800
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	354,4388	17,00	6 025,459
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,0280	17,00	34,476
24.	2320322600374	Citom	kg	0,4680	30,00	14,040
25.	236	Inel distantier PA 2-36	buc	11,0000	350,00	3 850,000
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,5240	10,00	45,240
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,6160	10,00	56,160
28.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	74,2320	95,00	7 052,040
29.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,9640	65,00	192,660
30.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	3,7500	65,00	243,750
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,480
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,4820	55,00	81,510
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2090	40,00	8,360
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,1409	20,00	102,818
35.	25212167005001 8	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	2,5205	240,00	604,920
36.	25212167010001	Tub de protectie otel d168x5mm	m	15,7560	170,00	2 678,520
37.	25212167010016 3	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat type 2	m	595,2975	60,00	35 717,850
38.	25231567138112 2	Mufa el.sudabila redusa PE100 SDR11 d63/50	buc	3,0300	280,00	848,400
39.	25231567138113 1	Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc	3,0900	55,00	169,950
40.	25231567138113 2	Cot 90* PEHD RC PE100 RC d63 mm	buc	4,1200	75,00	309,000
41.	25231567138113 3	Cot 45* PEHD RC PE100 RC d63 mm	buc	1,0300	65,00	66,950
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 336,9708	2,50	8 342,427
43.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7331	2,50	1,833
44.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	1,5075	2,00	3,015
45.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	6,0000	170,00	1 020,000
46.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	240,00	1 440,000
47.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
48.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
49.	26611264331011 6	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,000

50.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
51.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	1 500,00	6 000,000
52.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 300,00	2 600,000
53.	26611264331521 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc	3,0000	960,00	2 880,000
54.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	4,0000	1 200,00	4 800,000
55.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	1 500,00	6 000,000
56.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
57.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
58.	26611264332021 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
59.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
60.	2663102100000	Beton B7.5	m3	0,1560	1 250,00	195,000
61.	26631021000001 0	Beton B10	m3	0,7764	1 250,00	970,500
62.	26631021000007 5	Beton B7.5	m3	0,2081	1 250,00	260,125
63.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6769	1 100,00	744,590
64.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0554	1 250,00	69,250
65.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,6388	1 300,00	2 130,440
66.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,3757	1 300,00	488,410
67.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	8,2320	1 800,00	14 817,600
68.	2664102101126	Var	kg	0,9969	2,00	1,993
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3143	1 000,00	314,300
70.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,3160	1 500,00	1 974,000
71.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,0080	20,00	20,160
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,6930	20,00	13,860
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2993	25,00	32,483
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	129,9300	22,00	2 858,460
75.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	6,2400	22,00	137,280
76.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6497	40,00	25,988
77.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,3400	40,00	93,600
78.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,7200	8,00	197,760
79.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	69,0000	8,00	552,000
80.	28741173000001 7	Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc	9,3600	1 400,00	13 104,000
81.	28741173000002 3	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	2,0800	300,00	624,000
82.	28741173000002 4	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	2,0800	2 100,00	4 368,000
83.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,6883	20,00	13,766
84.	28752741101001 7	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000
85.	28752741101001 9	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc	6,0000	1 100,00	6 600,000
86.	28752741101002 1	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d50/63mm	buc	8,0000	370,00	2 960,000
87.	28752741101003	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,0000	250,00	250,000

	0					
88.	287527442820024	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	3,0900	270,00	834,300
89.	33205000000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,500
90.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	147,3600	22,00	3 241,920
91.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	3,0000	2 400,00	7 200,000
92.	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	1 650,00	4 950,000
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0394	4,50	4,678
94.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,3880	15,00	230,820
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,3563	15,00	110,344
96.	4100126202818	Apa	m3	4,6550	15,00	69,825
97.	6464	Scara	kg	98,2800	22,00	2 162,160
98.	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d1500mm, H=6.19m cu doua pompe submersibile Q=2.00 l/sec, H=14.96m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezenta fisa tehnica obligatoriu	set	1,0000	850 000,00	850 000,000
Total materiale de construcții						1 079 822

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,5510	50,00	977,550
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,4525	30,00	253,575
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,1156	50,00	255,780
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,6460	400,00	1 058,400
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,4275	400,00	171,000
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,5975	400,00	1 839,000
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	6,6125	25,00	165,312
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,5150	20,00	30,300
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,8000	25,00	45,000
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,7083	400,00	283,320
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,5815	220,00	567,930
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,7180	400,00	6 287,200
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,1286	400,00	2 851,440
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2488	400,00	99,520
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	7,3560	15,00	110,340
16.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,2925	20,00	5,850
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	10,00	0,150
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	9,9981	30,00	299,943
19.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5,7330	25,00	143,325
20.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1138	25,00	2,845

21.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,2100	15,00	3,150
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	61,6722	45,00	2 775,249
23.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,3090	20,00	26,180
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	110,5440	25,00	2 763,600
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	17,3725	25,00	434,312
26.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,8000	25,00	45,000
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2450	20,00	24,900
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,5117	300,00	5 553,510
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,9504	280,00	1 946,112
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0345	150,00	5,175
Total utilaje de construcții						29 026

Total	Lei	1 214 704
TVA	20 %	242 941

Total deviz: 1 457 645

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
4	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 (Grund deplasat)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
7	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			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			953,550 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		1.2. Conducte si accesorii				

1	2	3	4	5	6	7
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat.	m			71,975 8,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	252121670100163	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat type 2	m	1,0150	60,00	62,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat.	m			71,975 8,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	252121670100163	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat type 2	m	1,0150	60,00	62,12
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
11	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m			4,500 0,000
	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	1,0000	4,50	4,50
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,246 0,246
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,25
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			4 003,200 111,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	287527411010017	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	8,00	72,00
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (12buc)	m			275,450 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	252121670050018	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	1,0450	240,00	252,05
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc			1 185,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010019	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc			1 489,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000017	Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc	1,0000	1 400,00	1 456,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc			345,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411730000023	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,0000	300,00	312,00
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm	buc			2 217,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000024	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc			355,600 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	287527411010030	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
20	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc			176,280 24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	33205000000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,48
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d50/63mm	buc			455,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010021	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d50/63mm	buc	1,0000	370,00	370,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabila redusa PE100 SDR11 d63/50	buc			360,800 48,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
	252315671381122	Mufa el.sudabila redusa PE100 SDR11 d63/50	buc	1,0100	280,00	282,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc			91,450 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381131	Capat flansa PEHD RC PE100 d63mm	buc	1,0300	55,00	56,65
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm	buc			399,626 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	287527442820024	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,0000	270,00	278,10
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 RC d63 mm	buc			112,050 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381132	Cot 90* PEHD RC PE100 RC d63 mm	buc	1,0300	75,00	77,25
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 RC d63 mm	buc			101,750 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381133	Cot 45* PEHD RC PE100 RC d63 mm	buc	1,0300	65,00	66,95
27	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Tub de protectie otel d168x5mm	m			259,388 50,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	60,00	50,40
	25212167010001	Tub de protectie otel d168x5mm	m	1,0100	170,00	178,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	10,00	3,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	10,00	3,74

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	40,00	6,24
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	17,00	2,30
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	30,00	0,94
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	5,00	0,42
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	20,00	5,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	20,00	1,66
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
28	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			248,097 48,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	60,00	39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	60,00	6,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	60,00	136,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,92
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	20,00	0,78
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	400,00	22,80
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	20,00	4,04
29	Pret de piata	Inel distantier PA 2-36	buc			350,000 0,000
	236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,0000	350,00	350,00
		1.3. Camine circulare				
30	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)	m3			2 841,228 826,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	60,00	578,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	60,00	247,80
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0090	1 250,00	11,41
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 300,00	350,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	17,00	706,76
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	50,00	203,00
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,90	56,37
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	8,11
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	20,00	2,98
31	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 009,348 670,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	60,00	469,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 100,00	287,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	17,00	734,70
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	50,00	393,90
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,00	53,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,90	54,75
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,30
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	20,00	1,82
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	2 000,00	80,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	609,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	20,00	3,12
32	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 921,159 952,200

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,53
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,90	40,18
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-2)	m3			1 839,815 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
36	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc			2 750,000 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,000 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc			800,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0.265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 300,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4m3)	buc			1 200,000 0,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
42	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 600,000 0,000
	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
43	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 000,000 0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1 (0,1m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
45	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
46	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc			2 750,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)	buc			170,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
48	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)	buc			240,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
49	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 650,000 0,000
	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
50	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc			2 400,000 0,000
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
51	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			167,175 52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	95,00	114,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			502,890 69,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			1 671,516

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)				270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
54	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer	buc			34,562
						9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,0000	22,00	22,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,50	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	200,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
55	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			22,000
						0,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	22,00	22,00
56	Pret de piata	Scara	kg			22,000
						0,000
	6464	Scara	kg	1,0000	22,00	22,00
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			35,086
						12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 2)	kg			35,086
						12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,276
						386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
60	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			1 839,200
						511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt (90m)				
61	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,600 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
62	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			126,888 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	30,00	23,25
63	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III. (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			260,699 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
66	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			253,272 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	220,00	3,65
67	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			179,128 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	220,00	2,51
		1.4.2. Drumul din beton de ciment (L=140m)				
68	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,600 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
69	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3			289,150

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice, beton simplu				205,200
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	30,00	8,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	400,00	60,00
70	TsC03C1	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. III	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
71	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			260,700 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	300,00	348,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
72	CA02A2	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton clasă C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 316,838 348,000
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	60,00	309,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	472,18
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,77
	1421102200290	Pietriș ciuruț spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	219,68
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2700	15,00	4,09
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	15,00	6,00
73	DI07A k=2	Covoare subțiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea îmbrăcămintelor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de bază asfaltice supuse circulației, înainte de asternerea îmbrăcămintelor definitive cu asternere mecanică	m2			179,320 10,800
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	7,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	60,00	3,60
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	1 800,00	151,20
	23203226000001	Bitum tăiat (cut-back)	t	0,0004	17 000,00	13,60
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0030	400,00	2,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0030	220,00	1,32
		1.4.3. Transportarea gunoiiului				
74	TsC03G1	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. III	100 m3			1 040,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
75	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
76	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3			190,800 22,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		2. Utilaj				
77	Pret de piață	Stația de pompare a apelor uzate prefabricată din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem	set			850 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		telescopic de ridicare pompa cu talpa, d1500mm, H=6.19m cu doua pompe submersibile Q=2.00 l/sec, H=14.96m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezenta fisa tehnica obligatoriu				0,000
	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d1500mm, H=6.19m cu doua pompe submersibile Q=2.00 l/sec, H=14.96m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezenta fisa tehnica obligatoriu	set	1,0000	850 000,00	850 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-3))

Valoarea de deviz 7 348 260 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,2800	822,500 0,000	1 875,300 0,000
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,0000	148,320 148,320	1 038,240 1 038,240
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	4,0000	10,000 0,000	40,000 0,000
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	118,9300	717,500 0,000	85 332,275 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	368,0000	123,600 123,600	45 484,800 45 484,800
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	748,0000	159,000 159,000	118 932,000 118 932,000
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	5 655,0000	23,776 18,000	134 453,280 101 790,000
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	13 196,0000 0	18,000 18,000	237 528,000 237 528,000
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	16,0000	377,700 70,200	6 043,200 1 123,200
10	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 (Grund deplasat)	100 m3	8,2000	787,500 0,000	6 457,500 0,000
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 394,0000	16,000 0,000	22 304,000 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	8,2000	161,600	1 325,120

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		21,600	177,120
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2 604,0000	18,600 18,600	48 434,400 48 434,400
14	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	2 604,0000	46,500 45,000	121 086,000 117 180,000
15	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	98,2000	381,500 0,000	37 463,300 0,000
16	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	98,2000	906,400 529,200	89 008,480 51 967,440
		<i>Total</i>	Lei			956 805,895
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				956 805,895 723 655,200
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM virgin, multi layer, albastre in interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m	3 950,0000	359,492 23,400	1 419 993,38 4 92 430,000
18	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	3 950,0000	4,000 0,000	15 800,000 0,000
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	3 950,0000	0,518 0,446	2 047,680 1 763,280

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 437 841,06 4
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 437 841,06 4 94 193,280
		1.3. Camine				
20	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 74.46 m3)	m3	116,3700	3 214,952 952,200	374 123,909 110 807,514
21	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 2.41 m3)	m3	9,4600	2 074,835 669,600	19 627,937 6 334,416
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	175,0000	700,000 0,000	122 500,000 0,000
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	1 500,000 0,000	7 500,000 0,000
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	268,0000	550,000 0,000	147 400,000 0,000
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	51,0000	800,000 0,000	40 800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI10- 9 (0,24m3)				
26	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI1- 15-6 (0,265 m3)	buc	4,0000	960,000 0,000	3 840,000 0,000
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI1- 15-9 (0,4 m3)	buc	12,0000	1 300,000 0,000	15 600,000 0,000
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KI11-10-1 (0,1m3)	buc	175,0000	700,000 0,000	122 500,000 0,000
29	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KI11-15-1 (0,27 m3)	buc	5,0000	1 500,000 0,000	7 500,000 0,000
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel de reazem KI10- 1 (0,02 m3)	buc	180,0000	170,000 0,000	30 600,000 0,000
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI1-7- 3 (0,05m3)	buc	180,0000	240,000 0,000	43 200,000 0,000
32	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1 234,0000	110,000	135 740,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
33	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	4 111,6800	20,000 0,000	82 233,600 0,000
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	4,1120	1 193,275 386,400	4 906,748 1 588,878
35	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	175,0000	2 400,000 0,000	420 000,000 0,000
36	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,0000	1 650,000 0,000	8 250,000 0,000
37	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLIQ-1)	m3	8,7500	1 646,572 270,000	14 407,507 2 362,500
38	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	2,5000	487,590 69,000	1 218,975 172,500
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	1,2500	1 646,615 270,000	2 058,269 337,500
40	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	1 178,0000	133,175 52,800	156 880,150 62 198,400
		<i>Total</i>	Lei			1 760 887,09 5

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine Inclusiv salariu				1 760 887,09 5 183 801,708
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
41	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 340,0000	29,130 17,400	39 034,200 23 316,000
42	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	94,0000	118,185 96,000	11 109,390 9 024,000
43	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	3,2800	822,500 0,000	2 697,800 0,000
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	94,0000	296,500 54,000	27 871,000 5 076,000
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	235,0000	254,400 59,400	59 784,000 13 959,000
46	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	938,0000	251,612 9,600	236 012,056 9 004,800
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	938,0000	177,988 7,200	166 952,744 6 753,600
		<i>Total</i>	Lei			543 461,190
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				543 461,190 67 133,400
		1.4.2. Beton de ciment				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	124,0000	29,130 17,400	3 612,120 2 157,600
49	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	16,0000	286,250 205,200	4 580,000 3 283,200
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,3000	822,500 0,000	246,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	30,0000	254,400 59,400	7 632,000 1 782,000
52	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	16,0000	1 291,838 348,000	20 669,408 5 568,000
53	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	87,0000	178,420 10,800	15 522,540 939,600
		<i>Total</i>	Lei			52 262,818
		Total Beton de ciment Inclusiv salariu				52 262,818 13 730,400
		1.4.3. Drumul din suprafete pavate				
54	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	28,0000	10,200 10,200	285,600 285,600
55	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,0600	822,500 0,000	49,350 0,000
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,0000	296,500 54,000	889,500 162,000
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	3,0000	254,400 59,400	763,200 178,200
58	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton (b=60MM) prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu	m2	28,0000	365,110 35,760	10 223,080 1 001,280

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
		<i>Total</i>	Lei			12 210,730
		Total Drumul din suprafete pavate Inklusiv salariu				12 210,730 1 627,080
		1.4.4. Drumul din pietris				
59	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	10,0000	822,500 0,000	8 225,000 0,000
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	357,0000	296,500 54,000	105 850,500 19 278,000
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	643,0000	254,400 59,400	163 579,200 38 194,200
		<i>Total</i>	Lei			277 654,700
		Total Drumul din pietris Inklusiv salariu				277 654,700 57 472,200
		1.4.5. Transportarea gunoiului				
62	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	1,1300	910,000 0,000	1 028,300 0,000
63	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	215,0000	16,000 0,000	3 440,000 0,000
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,1300	161,600 21,600	182,608 24,408
		<i>Total</i>	Lei			4 650,908
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				4 650,908 24,408
		<i>Total</i>	Lei			890 240,346
		Total Demolarea si reconditionarea Inklusiv salariu				890 240,346 139 987,488

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
65	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m	17,0000	4 454,300 754,800	75 723,100 12 831,600
66	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc	12,0000	1 000,000 0,000	12 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			87 723,100
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inklusiv salariu				87 723,100 12 831,600
		<i>Total</i>	Lei			5 133 497,50 0
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				5 133 497,50 0 1 154 469,27 6

		Total	Lei		5 133 494
		Asigurarea sociala	24 %		277 072
		Transportarea	4 %		145 690
		Total			5 556 256
		Cheltuieli de regie	7 %		388 938
		Total			5 945 194
		Beneficiu de deviz	3 %		178 356
		Total			6 123 550
		TVA	20 %		1 224 710
		Total deviz: Inklusiv salariu			7 348 260 1 154 468

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-3))**

Valoarea de deviz 7 348 260 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	35,7000	60,00	2 142,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	447,6400	60,00	26 858,400
3.	7123010010200	Betonist	h-om	579,0600	60,00	34 743,600
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5 655,3000	60,00	339 318,000
5.	7129020012800	Pavator	h-om	19,1206	60,00	1 147,236
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	273,0800	60,00	16 384,800
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 907,2533	60,00	174 435,198
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	29,3880	60,00	1 763,280
9.	7137010011500	Electrician	h-om	179,5200	60,00	10 771,200
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	26,4813	60,00	1 588,878
11.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	178,1600	60,00	10 689,600
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7 528,2568	60,00	451 695,408
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	627,0200	60,00	37 621,200
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	586,0546	60,00	35 163,276
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	150,4000	60,00	9 024,000
16.	9312040019600	Sapator	h-om	18,7200	60,00	1 123,200
		Total manopera				1 154 468

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	2 641,5151	1,80	4 754,728
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	132,2580	1 700,00	224 838,600
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	88,1720	1 800,00	158 709,600
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	523,8250	300,00	157 147,500
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,7160	300,00	3 514,800
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	512,1018	200,00	102 420,360
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1400	200,00	28,000
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,0640	200,00	212,800
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	16,4000	300,00	4 920,000

10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,2775	300,00	983,250
11.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 856,4000	15,00	27 846,000
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,0092	5,00	20,046
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	900,7728	50,00	45 038,640
14.	18181	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	3 950,0000	4,00	15 800,000
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	16,5650	150,00	2 484,750
16.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	15,2685	2 000,00	30 537,000
17.	2320156200901	Motorina	kg	225,1932	20,00	4 503,864
18.	2320166200676	White spirit	kg	8,0184	30,00	240,552
19.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0696	17 000,00	1 183,200
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 247,9043	17,00	21 214,373
21.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	942,4000	100,00	94 240,000
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	32,0736	65,00	2 084,784
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	16,0368	55,00	882,024
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,2616	40,00	90,464
25.	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	4 148,3887	320,00	1 327 484,384
26.	2521216716002400	Teava PEHD PE100 SDR17 PN10 d=400mm	m	17,0510	1 400,00	23 871,400
27.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	44,8000	2,50	112,000
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 021,9200	2,50	7 554,800
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	100,4028	2,50	251,007
30.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	369,6000	2,50	924,000
31.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	28,4200	250,00	7 105,000
32.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	180,0000	170,00	30 600,000
33.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	180,0000	240,00	43 200,000
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	175,0000	700,00	122 500,000
35.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	51,0000	800,00	40 800,000
36.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KЦ- 10-6 (0,16 m3)	buc	268,0000	550,00	147 400,000
37.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	175,0000	700,00	122 500,000
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	1 500,00	7 500,000
39.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	12,0000	1 300,00	15 600,000
40.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc	4,0000	960,00	3 840,000
41.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	5,0000	1 500,00	7 500,000
42.	266310210000010	Beton B10	m3	10,3525	1 250,00	12 940,625
43.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	15,6083	1 100,00	17 169,130
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,4719	1 300,00	3 213,470
45.	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	74,5294	1 300,00	96 888,220
46.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	7,3080	1 800,00	13 154,400
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	9,2169	1 000,00	9 216,900
48.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg.	buc	5,1240	1 500,00	7 686,000

		d=400 mm				
49.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	15,0080	20,00	300,160
50.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,3180	20,00	206,360
51.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	106,3140	20,00	2 126,280
52.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,5600	1 500,00	840,000
53.	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1 234,0000	110,00	135 740,000
54.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	4 111,6800	20,00	82 233,600
55.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	175,0000	2 400,00	420 000,000
56.	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	5,0000	1 650,00	8 250,000
57.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	319,5400	15,00	4 793,100
58.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	35,6233	15,00	534,349
59.	4100126202818	Apa	m3	167,4400	15,00	2 511,600
60.	775	Inel distantier PA 7-75	buc	12,0000	1 000,00	12 000,000
		Total materiale de construcții				3 642 243

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	573,3000	40,00	22 932,000
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	14,2200	20,00	284,400
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	286,6500	20,00	5 733,000
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,6400	50,00	232,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,4000	400,00	960,000
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,5000	300,00	1 950,000
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,3174	350,00	811,090
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	27,1685	120,00	3 260,220
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	302,6065	350,00	105 912,275
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	107,0380	350,00	37 463,300
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,7320	350,00	1 306,200
12.	2952270001813	Instalație foraj orizontal dirijat	h-ut	35,7000	300,00	10 710,000
13.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	10,4000	15,00	156,000
14.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	7,9000	10,00	79,000
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	77,4900	20,00	1 549,800
16.	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	5,2000	25,00	130,000
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	926,0260	40,00	37 041,040
18.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	9,4212	20,00	188,424
19.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	430,4160	20,00	8 608,320
20.	2952270004704	Motopompă monoetajată montată pe tractor 65 cp	h-ut	4,0000	10,00	40,000
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	238,9547	300,00	71 686,410
22.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	102,9760	250,00	25 744,000
23.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0575	150,00	8,625
		Total utilaje de construcții				336 783

Total	Lei	5 133 494
--------------	------------	------------------

Asigurarea sociala	24 %	277 072
Transportarea	4 %	145 690
Total		5 556 256
Cheltuieli de regie	7 %	388 938
Total		5 945 194
Beneficiu de deviz	3 %	178 356
Total		6 123 550
TVA	20 %	1 224 710
Total deviz:		7 348 260

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			148,320 148,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	148,32
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			23,776 18,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 000,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	20,00	0,38
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total -	m2			18,000 18,000

1	2	3	4	5	6	7
		numai manopera)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,700 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
10	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 (Grund deplasat)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
13	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	18,60
14	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			46,500 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
15	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			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
16	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			906,400 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM virgin, multi layer, albastre in interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m			359,492 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	1,0450	320,00	336,07
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	10,00	0,02
18	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			4,000 0,000
	18181	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	4,00	4,00
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,518 0,446
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	60,00	0,45
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	20,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Camine				
20	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 74.46 m3)	m3			3 214,952 ----- 952,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6360	1 300,00	832,59
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,50
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,80	38,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
21	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 2.41 m3)	m3			2 074,835 ----- 669,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	60,00	468,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2600	1 300,00	339,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,10
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,41
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 100,00	111,65
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	50,00	301,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	20,00	30,15
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	20,00	1,22
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,000 ----- 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000 ----- 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,000 ----- 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД10- 9 (0,24m3)	buc			800,000 ----- 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИД10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
26	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,000 ----- 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KИД- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu	buc			1 300,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)				
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1 (0,1m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
29	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			170,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)	buc			240,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
32	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			110,000 0,000
	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	110,00	110,00
33	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			20,000 0,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,00
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,275 386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
35	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 400,000 0,000
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
36	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 650,000 0,000
	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
37	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIO-1)	m3			1 646,572 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
38	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu	m3			487,590 69,000

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala cu balast (Pereu)				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
39	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 B10 (Pereu)	m3			1 646,615 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
40	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			133,175 52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
41	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,130 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
42	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			118,185 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	20,00	15,50
43	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
46	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			251,612 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	120,00	1,99
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			177,988 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	120,00	1,37
		1.4.2. Beton de ciment				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,130 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
49	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			286,250 205,200
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	400,00	60,00
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
52	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 291,838 348,000
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	60,00	309,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,50	472,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,77
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	219,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,09
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
53	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2			178,420 10,800
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	7,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	60,00	3,60
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	1 800,00	151,20
	23202226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	17 000,00	13,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0030	350,00	2,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0030	120,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
		1.4.3. Drumul din suprafete pavate				
54	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			10,200 ----- 10,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	60,00	10,20
55	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 ----- 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 ----- 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
58	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton (b=60mm) prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			365,110 ----- 35,760
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	250,00	253,75
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	200,00	7,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	1 500,00	30,00
		1.4.4. Drumul din pietris				
59	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 ----- 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 ----- 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		1.4.5. Transportarea gunoiiului				
62	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			910,000

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. III				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
63	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.5. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
65	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD PE100 SDR17 PN10 d400mm	m			4 454,300 754,800
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	60,00	628,80
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	60,00	126,00
	2521216716002400	Teava PEHD PE100 SDR17 PN10 d=400mm	m	1,0030	1 400,00	1 404,20
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	15,00	27,30
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	15,00	1 638,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	300,00	630,00
66	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc			1 000,000 0,000
	775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Statia de pompare a apelor uzate Spau-3. Lucrari de constructii. Platforma C1

Valoarea de deviz 82 488 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.3x7.3x5.93h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,8200	820,000 0,000	2 312,400 0,000
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	5,4800	940,000 0,000	5 151,200 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	9,1000	10,000 0,000	91,000 0,000
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,5400	900,000 0,000	486,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	91,5000	17,920 0,000	1 639,680 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5400	181,600 21,600	98,064 11,664
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	78,0000	18,600 18,600	1 450,800 1 450,800
8	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	78,0000	46,500 45,000	3 627,000 3 510,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,9800	436,000 0,000	3 043,280 0,000
10	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	6,9800	996,750 529,200	6 957,315 3 693,816
		<i>Total</i>	Lei			24 856,739
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.3x7.3x5.93h) Inclusiv salariu				24 856,739 8 666,280
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=20.8m				
11	TsA02B k=1.2	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,	m3	25,8600	85,680 85,680	2 215,686 2 215,686

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor				
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3	0,2600	900,000 0,000	234,000 0,000
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	44,0000	19,200 0,000	844,800 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2600	181,600 21,600	47,216 5,616
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,4300	10,000 0,000	4,300 0,000
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	11,4000	377,700 70,200	4 305,780 800,280
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,9600	6 682,500 1 320,000	13 097,700 2 587,200
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	1,9600	454,827 51,000	891,460 99,960
		<i>Total</i>	Lei			21 640,942
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=20.8m Inklusiv salariu				21 640,942 5 708,742
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=84.64m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,2120	1 907,925 0,000	404,480 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	36,0000	17,920 0,000	645,120 0,000
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2120	181,594 21,594	38,498 4,578
		<i>Total</i>	Lei			1 088,098
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=84.64m) Inklusiv salariu				1 088,098 4,578
		1.4. Plita Pm1 (2.9x2.9m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	1,0000	1 723,405 270,000	1 723,405 270,000
23	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 C20/25	m3	1,3000	1 802,100 231,000	2 342,730 300,300
24	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	1,7400	116,652 72,000	202,974 125,280
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	12,3200	25,505 4,740	314,223 58,398
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	119,2800	24,305 3,540	2 899,099 422,250
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,1320	1 193,288 386,409	157,514 51,006

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			7 639,945
		Total Plita Pm1 (2.9x2.9m) Inclusiv salariu				7 639,945 1 227,234
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1040	2 042,394 408,577	212,409 42,492
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	10,4400	212,398 8,400	2 217,430 87,696
		<i>Total</i>	Lei			2 429,839
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 429,839 130,188
		<i>Total</i>	Lei			57 655,563
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				57 655,563 15 737,022

		Total	Lei	57 656
		Asigurarea sociala	24 %	3 777
		Transportarea	4 %	939
		Total		62 372
		Cheltuieli de regie	7 %	4 366
		Total		66 738
		Beneficiu de deviz	3 %	2 002
		Total		68 740
		TVA	20 %	13 748
		Total deviz: Inclusiv salariu		82 488 15 737

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele exterioare de apeduct și
canalizare, inclusive stația de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2

Stația de pompare a apelor uzate Spau-3. Lucrări de construcții. Platforma C1

Valoarea de deviz 82 488 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,3350	60,00	500,100
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,4844	60,00	449,064
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	39,2000	60,00	2 352,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8270	60,00	109,620
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,4616	60,00	87,696
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,8501	60,00	51,006
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	182,2442	60,00	10 934,652
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,8774	60,00	352,644
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6660	60,00	99,960
10.	9312040019600	Sapator	h-om	13,3380	60,00	800,280
		Total manopera				15 737

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,2319	1 700,00	2 094,230
2.	1212121212121	apa	m3	0,4508	15,00	6,762
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5304	300,00	159,120
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	11,6850	300,00	3 505,500
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1287	5,00	0,644
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,9609	4 000,00	7 843,600
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0061	4 000,00	24,400
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4900	4 000,00	1 960,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	19,7400	0,10	1,974
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1740	200,00	34,800
11.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,3320	20,00	66,640
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,2574	30,00	7,722
13.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,9600	25,00	49,000
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2088	10,00	2,088
15.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	9,8000	20,00	196,000
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,0296	65,00	66,924
17.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0235	65,00	1,528
18.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,1320	50,00	656,600
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5148	55,00	28,314

20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0726	40,00	2,904
21.	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,3525	1 500,00	2 028,750
22.	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,0353	1 300,00	1 345,890
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,6280	20,00	252,560
24.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	122,2620	20,00	2 445,240
25.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1670	20,00	3,340
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0870	25,00	2,175
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3160	25,00	32,900
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,9392	20,00	198,784
29.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,5220	8,00	4,176
30.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,8600	8,00	54,880
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,5220	4,00	2,088
32.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,8600	4,00	27,440
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0087	50,00	0,435
34.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,8600	3,00	20,580
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,8522	22,00	216,748
36.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,8000	15,00	117,000
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2330	15,00	3,495
38.	4100126202818	Apa	m3	0,0520	15,00	0,780
Total materiale de construcții						23 468

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0098	400,00	3,920
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1462	220,00	32,164
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,4590	400,00	8 183,600
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,0112	400,00	404,480
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,6082	400,00	3 043,280
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4048	400,00	161,920
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7800	15,00	11,700
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	72,7448	45,00	3 273,516
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	9,5300	10,00	95,300
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,8395	300,00	851,850
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,1600	280,00	2 284,800
Total utilaje de construcții						18 451

Total	Lei	57 656
Asigurarea sociala	24 %	3 777
Transportarea	4 %	939
Total		62 372
Cheltuieli de regie	7 %	4 366
Total		66 738
Beneficiu de deviz	3 %	2 002
Total		68 740

TVA	20 %	13 748
Total deviz:		82 488

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.3x7.3x5.93h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
4	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. Grunt deplasat	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
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	18,60
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			46,500 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			436,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	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			996,750 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=20.8m				
11	TsA02B k=1.2	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 in conditiile gospodarii apelor	m3			85,680 85,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	85,68
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,200 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,700 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			6 682,500 1 320,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	60,00	1 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	8,00	28,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	4,00	14,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	3,00	10,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			454,827 51,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,60
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=84.64m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 907,925 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 907,92
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,594 21,594
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.4. Plita Pm1 (2.9x2.9m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			1 723,405 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
23	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 C20/25	m3			1 802,100 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 560,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
24	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			116,652 72,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Seoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,505 4,740
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,305 3,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	60,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,288 386,409
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,41
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 042,394 408,577
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,00	408,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,32
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			212,398 8,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	60,00	8,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 700,00	200,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	220,00	3,08

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Lucrari tehnologice. Platforma C1

Valoarea de deviz 1 620 137 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,8000	820,000 0,000	4 756,000 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	14,0000	148,320 148,320	2 076,480 2 076,480
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	15,7000	159,000 159,000	2 496,300 2 496,300
4	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	1,1600	940,000 0,000	1 090,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor				
5	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren catg. II in conditiile gospodarii	m3	8,0000	148,320 148,320	1 186,560 1 186,560
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	15,2000	377,700 70,200	5 741,040 1 067,040
7	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 (Grund deplasat)	100 m3	0,6900	900,000 0,000	621,000 0,000
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	116,4000	17,920 0,000	2 085,888 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6900	181,600 21,600	125,304 14,904
10	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	6,6500	436,000 0,000	2 899,400 0,000
11	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	6,6500	953,550 529,200	6 341,107 3 519,180
12	TsF01D	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.(30% din volumul total)	m2	126,2000	27,444 21,600	3 463,417 2 725,920

1	2	3	4	5	6	7
13	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.(70% din volumul total - numai manopera)	m2	294,3000	21,600 21,600	6 356,880 6 356,880
14	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,9000	10,000 0,000	19,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			39 258,776
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				39 258,776 19 443,264
		1.2. Conducte si accesorii				
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat.	m	762,0000	185,858 8,820	141 624,177 6 720,840
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat.	m	8,0000	154,799 8,820	1 238,396 70,560
17	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	770,0000	4,500 0,000	3 465,000 0,000
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	770,0000	0,246 0,246	189,420 189,420

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mm				
19	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	4 003,200 111,000	4 003,200 111,000
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie PVC SN8 d200mm (16 buc)	m	3,6000	275,453 23,400	991,632 84,240
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm	buc	4,0000	1 985,400 53,400	7 941,600 213,600
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	3,0000	1 385,400 53,400	4 156,200 160,200
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d80mm	buc	11,0000	1 801,000 33,000	19 811,000 363,000
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc	11,0000	2 633,000 33,000	28 963,000 363,000
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc	4,0000	1 749,000 33,000	6 996,000 132,000
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,0000	813,000 33,000	1 626,000 66,000

1	2	3	4	5	6	7
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	2,0000	2 217,000 33,000	4 434,000 66,000
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/50mm	buc	2,0000	1 205,600 53,400	2 411,200 106,800
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	295,600 53,400	295,600 53,400
30	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,0000	430,526 34,800	1 722,104 139,200
31	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0000	176,280 24,000	176,280 24,000
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d125/75mm	buc	1,0000	199,600 34,800	199,600 34,800
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d125/125mm	buc	8,0000	2 303,200 111,000	18 425,600 888,000
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc	2,0000	1 685,400 53,400	3 370,800 106,800
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	4,0000	106,900 34,800	427,600 139,200

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm				
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	2,0000	323,200 34,800	646,400 69,600
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	1,0000	323,200 34,800	323,200 34,800
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	2,0000	312,900 34,800	625,800 69,600
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	4,0000	312,900 34,800	1 251,600 139,200
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,8000	2 099,565 511,800	1 679,652 409,440
		<i>Total</i>	Lei			256 995,061
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				256 995,061 10 754,700
		1.3. Camine circulare				
41	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.10m3)	m3	9,4000	2 844,824 826,200	26 741,346 7 766,280
42	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,1500	3 009,348 670,800	6 470,098 1 442,220

1	2	3	4	5	6	7
43	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0,9100	<u>2 921,159</u> 952,200	<u>2 658,255</u> 866,502
44	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-3)	m3	0,2000	<u>1 839,815</u> 511,800	<u>367,963</u> 102,360
45	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	<u>700,000</u> 0,000	<u>700,000</u> 0,000
46	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	6,0000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>9 000,000</u> 0,000
47	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	<u>2 750,000</u> 0,000	<u>2 750,000</u> 0,000
48	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	<u>550,000</u> 0,000	<u>550,000</u> 0,000
49	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	1,0000	<u>800,000</u> 0,000	<u>800,000</u> 0,000
50	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	5,0000	<u>960,000</u>	<u>4 800,000</u>

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)			0,000	0,000
51	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	<u>1 300,000</u> 0,000	<u>5 200,000</u> 0,000
52	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4m3)	buc	6,0000	<u>1 200,000</u> 0,000	<u>7 200,000</u> 0,000
53	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	<u>1 600,000</u> 0,000	<u>1 600,000</u> 0,000
54	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	<u>2 000,000</u> 0,000	<u>2 000,000</u> 0,000
55	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	<u>700,000</u> 0,000	<u>700,000</u> 0,000
56	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1 (0,27 m3)	buc	6,0000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>9 000,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
57	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,000 0,000	2 750,000 0,000
58	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	8,0000	170,000 0,000	1 360,000 0,000
59	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05m3)	buc	8,0000	240,000 0,000	1 920,000 0,000
60	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	1 650,000 0,000	4 950,000 0,000
61	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	5,0000	2 400,000 0,000	12 000,000 0,000
62	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	83,7600	173,175 52,800	14 505,138 4 422,528
63	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,0000	502,890 69,000	502,890 69,000
64	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 B10 (Pereu)	m3	0,5000	1 671,516 270,000	835,758 135,000
65	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer	buc	6,0000	56,984 9,000	341,907 54,000

1	2	3	4	5	6	7
66	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	205,0400	22,000 0,000	4 510,880 0,000
67	Pret de piata	Scara	kg	145,3200	22,000 0,000	3 197,040 0,000
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	69,8800	35,086 12,600	2 451,810 880,488
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 3)	kg	92,3000	35,086 12,600	3 238,438 1 162,980
70	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,5100	1 193,275 386,400	608,570 197,064
71	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3	0,2500	1 839,700 511,800	459,925 127,950
		<i>Total</i>	Lei			134 170,018
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				134 170,018 17 226,372
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din pietris (460m)				
72	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,9000	940,000 0,000	846,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
73	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	32,2000	296,500 54,000	9 547,300 1 738,800
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	58,0000	260,700 59,400	15 120,600 3 445,200
		<i>Total</i>	Lei			25 513,900
		Total Drumul din pietris (460m) Inclusiv salariu				25 513,900 5 184,000
		1.4.2. Drumul din asfalt (90m)				
75	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	180,0000	30,600 17,400	5 508,000 3 132,000
76	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6,3000	126,888 96,000	799,395 604,800
77	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III. (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	0,2200	940,000 0,000	206,800 0,000
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,3000	296,500 54,000	1 867,950 340,200
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	15,7500	260,699 59,400	4 106,010 935,550
80	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	63,0000	253,272 9,600	15 956,136 604,800
81	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	63,0000	179,128 7,200	11 285,064 453,600
		<i>Total</i>	Lei			39 729,355
		Total Drumul din asfalt (90m) Inclusiv salariu				39 729,355 6 070,950
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
82	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,0600	1 040,000 0,000	62,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
83	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	12,0000	17,920 0,000	215,040 0,000
84	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0600	192,300 22,800	11,538 1,368
		<i>Total</i>	Lei			288,978
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				288,978 1,368
		<i>Total</i>	Lei			65 532,233
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				65 532,233 11 256,318
		<i>Total</i>	Lei			495 956,088
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			14 083,357
		<i>Transportarea</i>	4 %			16 336,723
		<i>Total</i>				526 376,168
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			36 846,332
		<i>Total</i>				563 222,500
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			16 896,675
		<i>Total</i>				580 119,175
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				580 119,175 58 680,654
		2. Utilaj				
85	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d2000mm, H=5.68m cu doua pompe submersibile Q=10.00 l/sec, H=13.39m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sisteme de ghidare din inox. Toate utilajele din	set	1,0000	770 000,000 0,000	770 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX.Se va prezenta obligatoriu fisa tehnica				
		<i>Total</i>	Lei			770 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				770 000,000

		Total	Lei	1 350 114
		TVA	20 %	270 023
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 620 137
				58 681

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-3
Statia de pompare a apelor uzate SPAU-3. Lucrari tehnologice. Platforma C1**

Valoarea de deviz 1 620 137 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:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	32,7288	60,00	1 963,728
2.	7123010010200	Betonist	h-om	54,1250	60,00	3 247,500
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	151,3800	60,00	9 082,800
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,000
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,6400	60,00	1 058,400
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,6625	60,00	639,750
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,000
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	286,4246	60,00	17 185,476
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,1570	60,00	189,420
10.	7137010011500	Electrician	h-om	3,7680	60,00	226,080
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,2844	60,00	197,064
12.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6218	60,00	97,308
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,8142	60,00	1 848,852
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	258,8077	60,00	15 528,462
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,8268	60,00	2 629,608
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,3561	60,00	3 021,366
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,0800	60,00	604,800
18.	9312040019600	Sapator	h-om	17,7840	60,00	1 067,040
		Total manopera				58 681

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	360,0801	1,90	684,152
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	8,8830	1 700,00	15 101,100
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,9220	1 800,00	10 659,600
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	42,4065	300,00	12 721,950
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	42,3637	200,00	8 472,740
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	15,5800	300,00	4 674,000
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,300
8.	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel	m	770,0000	4,50	3 465,000

		inoxidabil d0.50mm				
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4972	5,00	2,486
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	61,6996	50,00	3 084,980
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,300
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1251	2 000,00	250,200
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,7200	150,00	258,000
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,3407	2 000,00	681,400
15.	2320156200901	Motorina	kg	31,4690	20,00	629,380
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,9945	30,00	29,835
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	492,8816	17,00	8 378,987
18.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	100,5120	100,00	10 051,200
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,9780	65,00	258,570
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,480
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,9890	55,00	109,395
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2805	40,00	11,220
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	16,2812	20,00	325,624
24.	252121670050018	Tub de protectie PVC SN8 d200mm	m	3,7808	240,00	907,392
25.	2521216701001110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2	m	8,2824	140,00	1 159,536
26.	2521216701001125	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat type 2	m	788,8986	170,00	134 112,762
27.	252315671381129	Reductie concentrica PE100 d125/75mm	buc	1,0300	160,00	164,800
28.	252315671381131	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,1200	70,00	288,400
29.	252315671381132	Cot 90* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	2,0600	280,00	576,800
30.	252315671381134	Cot 60* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	1,0300	280,00	288,400
31.	252315671381135	Cot 30* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	2,0600	270,00	556,200
32.	252315671381136	Cot15* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	4,1200	270,00	1 112,400
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,3040	2,50	13,260
34.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7331	2,50	1,833
35.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	8,0000	170,00	1 360,000
36.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	8,0000	240,00	1 920,000
37.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
38.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
39.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KЦ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,000
40.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
41.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	6,0000	1 500,00	9 000,000
42.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,0000	1 300,00	5 200,000
43.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc	5,0000	960,00	4 800,000
44.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	6,0000	1 200,00	7 200,000
45.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	6,0000	1 500,00	9 000,000
46.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000

		(0,59 m3)				
47.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИИИ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
48.	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KИИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
49.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
50.	2663102100000	Beton B7.5	m3	0,2601	1 250,00	325,125
51.	266310210000010	Beton B10	m3	0,5176	1 250,00	647,000
52.	266310210000020	Beton B20	m3	0,8322	1 500,00	1 248,300
53.	266310210000075	Beton B7.5	m3	0,2081	1 250,00	260,125
54.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6769	1 100,00	744,590
55.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1126	1 250,00	140,750
56.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,5379	1 300,00	3 299,270
57.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,3757	1 300,00	488,410
58.	2664102101126	Var	kg	1,3687	2,00	2,737
59.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3481	1 000,00	348,100
60.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,6300	1 500,00	945,000
61.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,0080	20,00	20,160
62.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,6930	20,00	13,860
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,6218	25,00	40,545
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	162,1800	22,00	3 567,960
65.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	12,3552	22,00	271,814
66.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,2398	15,00	3,597
67.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,6250	20,00	52,500
68.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8109	40,00	32,436
69.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,9600	8,00	263,680
70.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	129,0000	8,00	1 032,000
71.	287411730000021	Vana sertar cauciucat PN10 d80mm	buc	11,4400	1 700,00	19 448,000
72.	287411730000022	Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc	11,4400	2 500,00	28 600,000
73.	287411730000023	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,0800	750,00	1 560,000
74.	287411730000024	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	2,0800	2 100,00	4 368,000
75.	287411730000025	Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc	4,1600	1 650,00	6 864,000
76.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,9587	20,00	19,174
77.	287527411010017	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000
78.	287527411010019	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm	buc	4,0000	1 900,00	7 600,000
79.	287527411010020	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	3,0000	1 300,00	3 900,000
80.	287527411010025	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/50mm	buc	2,0000	1 100,00	2 200,000
81.	287527411010026	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	190,00	190,000
82.	287527411010030	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc	2,0000	1 600,00	3 200,000
83.	287527411010033	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d125/125mm	buc	8,0000	2 100,00	16 800,000
84.	287527442820027	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,1200	300,00	1 236,000

85.	3320500000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,500
86.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	205,0400	22,00	4 510,880
87.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	5,0000	2 400,00	12 000,000
88.	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	1 650,00	4 950,000
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2974	4,50	5,839
90.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,4320	15,00	111,480
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,2770	15,00	34,156
92.	4100126202818	Apa	m3	11,2250	15,00	168,375
93.	6464	Scara	kg	145,3200	22,00	3 197,040
94.	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de rificare pompa cu talpa, d2000mm, H=5.68m cu doua pompe submersibile Q=10.00 l/sec, H=13.39m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX.Se va prezenta obligatoriu fisa tehnica	set	1,0000	770 000,00	770 000,000
Total materiale de constructii						1 178 415

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	47,1450	50,00	2 357,250
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,4875	30,00	464,625
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1250	400,00	50,000
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	8,8550	25,00	221,375
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1203	400,00	48,120
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,9170	220,00	421,740
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,9565	400,00	7 582,600
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,2485	400,00	2 899,400
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3012	400,00	120,480
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2000	15,00	3,000
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,8825	30,00	146,475
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,4063	25,00	10,157
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,7500	15,00	11,250
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	62,7095	45,00	2 821,927
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,8052	20,00	36,104
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	52,9200	25,00	1 323,000
17.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,9000	10,00	19,000
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	23,5375	25,00	588,438
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,7601	300,00	7 428,030
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,2176	280,00	2 300,928
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	0,0230	150,00	3,450

		stropire				
		Total utilaje de construcții				28 855

Total	Lei	1 350 114
TVA	20 %	270 023

Total deviz: 1 620 137

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			148,320 148,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	148,32
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
4	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
5	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren catg. II in conditiile gospodarii	m3			148,320 148,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	148,32
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,700 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
7	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 (Grund deplasat)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			181,600

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
10	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			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
11	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			953,550 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
12	TsF01D	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.(30% din volumul total)	m2			27,444 21,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	15,00	0,03
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 000,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	20,00	0,42
13	TsF01D	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.(70% din volumul total - numai manopera)	m2			21,600 21,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,00	21,60
14	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
		1.2. Conducte si accesorii				
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat.	m			185,858 8,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	2521216701001125	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat type 2	m	1,0150	170,00	176,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat.	m			154,799 8,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	2521216701001110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2	m	1,0150	140,00	144,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
17	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m			4,500 0,000
	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de	m	1,0000	4,50	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm				
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,246 0,246
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,25
19	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			4 003,200 111,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	287527411010017	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	8,00	72,00
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie PVC SN8 d200mm (16 buc)	m			275,453 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	252121670050018	Tub de protectie PVC SN8 d200mm	m	1,0450	240,00	252,05
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm	buc			1 985,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010019	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc			1 385,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010020	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d80mm	buc			1 801,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000021	Vana sertar cauciucat PN10 d80mm	buc	1,0000	1 700,00	1 768,00
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc			2 633,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000022	Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc	1,0000	2 500,00	2 600,00
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc			1 749,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000025	Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc			813,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000023	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	1,0000	750,00	780,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm	buc			2 217,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000024	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse	buc			1 205,600 53,400

1	2	3	4	5	6	7
		fonta ductila PN10 d100/50mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010025	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc			295,600 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010026	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
30	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			430,526 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	287527442820027	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,0000	300,00	309,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
31	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc			176,280 24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	33205000000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,48
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d125/75mm	buc			199,600 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381129	Reductie concentrica PE100 d125/75mm	buc	1,0300	160,00	164,80
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d125/125mm	buc			2 303,200 111,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	287527411010033	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d125/125mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	8,00	72,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc			1 685,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010030	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc			106,900 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381131	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300	70,00	72,10
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc			323,200 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381132	Cot 90* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	1,0300	280,00	288,40
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc			323,200 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381134	Cot 60* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	1,0300	280,00	288,40

1	2	3	4	5	6	7
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc			312,900 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381135	Cot 30* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	1,0300	270,00	278,10
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot15* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc			312,900 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381136	Cot15* PEHD RC PE100 RC d125 mm	buc	1,0300	270,00	278,10
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 099,565 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 500,00	1 560,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		1.3. Camine circulare				
41	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.10m3)	m3			2 844,824 826,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	60,00	578,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	60,00	247,80
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0118	1 250,00	14,97
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 300,00	350,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	17,00	706,76
	1714227322926	Fringhie de cinapa gudronata	kg	4,0000	50,00	203,00
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,90	56,37
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	8,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	20,00	2,98
42	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 009,348 670,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	60,00	469,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 100,00	287,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	17,00	734,70
	1714227322926	Fringhie de cinapa gudronata	kg	7,8000	50,00	393,90
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,00	53,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,90	54,75
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,30
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	20,00	1,82
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	2 000,00	80,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	609,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	20,00	3,12
43	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 921,159 952,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,53
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,41

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,90	40,18
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
44	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-3)	m3			1 839,815 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
45	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
46	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
47	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc			2 750,000 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
48	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,000 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
49	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc			800,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
50	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
51	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 300,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
52	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4m3)	buc			1 200,000 0,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
53	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
54	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
55	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1 (0,1m3)	buc			700,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
56	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
57	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc			2 750,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
58	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)	buc			170,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
59	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)	buc			240,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
60	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 650,00 0,00
	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
61	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc			2 400,00 0,00
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
62	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			173,175 52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
63	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			502,890 69,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
64	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 B10 (Pereu)	m3			1 671,516 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
65	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer	buc			56,984
						9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,9800	22,00	45,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,50	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	200,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
66	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			22,000
						0,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	22,00	22,00
67	Pret de piata	Scara	kg			22,000
						0,000
	6464	Scara	kg	1,0000	22,00	22,00
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			35,086
						12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 3)	kg			35,086
						12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
70	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,275
						386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
71	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			1 839,700
						511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din pietris (460m)				
72	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			940,000

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 depozit teren catg. III				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
73	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
74	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			260,700 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		1.4.2. Drumul din asfalt (90m)				
75	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,600 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
76	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			126,888 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	30,00	23,25
77	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III. (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			260,699 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
80	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			253,272 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	220,00	3,65
81	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			179,128 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	220,00	2,51
		1.4.3. Transportarea gunoiiului				
82	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,00 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
83	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
84	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			192,300 22,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	22,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	300,00	1,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		2. Utilaj				
85	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d2000mm, H=5.68m cu doua pompe submersibile Q=10.00 l/sec, H=13.39m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX.Se va prezenta obligatoriu fisa tehnica	set			770 000,00 0,000
	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d2000mm, H=5.68m cu doua pompe submersibile Q=10.00 l/sec, H=13.39m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX.Se va prezenta obligatoriu fisa tehnica	set	1,0000	770 000,00	770 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1

Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-4))

Valoarea de deviz 3 850 075 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	80,3000	717,500 0,000	57 615,250 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	248,0000	123,600 123,600	30 652,800 30 652,800
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	79,0000	159,000 159,000	12 561,000 12 561,000
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre	m2	3 657,0000	23,776 18,000	86 948,832 65 826,000

1	2	3	4	5	6	7
		maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)				
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	8 533,0000	18,000 18,000	153 594,000 153 594,000
6	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 (Grund deplasat)	100 m3	4,5500	787,500 0,000	3 583,125 0,000
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	774,0000	16,000 0,000	12 384,000 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,5500	161,600 21,600	735,280 98,280
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 754,0000	18,600 18,600	32 624,400 32 624,400
10	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	1 754,0000	46,500 45,000	81 561,000 78 930,000
11	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	61,4800	381,500 0,000	23 454,620 0,000
12	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	100 m3	61,4800	906,400 529,200	55 725,472 32 535,216

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
		<i>Total</i>	Lei			551 439,779
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				551 439,779 406 821,696
		1.2. Conducte si armaturi				
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM virgin, multi layer, albastre in interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m	2 650,0000	359,492 23,400	952 653,784 62 010,000
14	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	2 650,0000	4,400 0,000	11 660,000 0,000
15	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2 650,0000	0,518 0,446	1 373,760 1 182,960
		<i>Total</i>	Lei			965 687,544
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				965 687,544 63 192,960
		1.3. Camine				
16	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 46.61 m3)	m3	66,5900	3 298,733 952,200	219 662,620 63 406,998
17	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 1.44 m3)	m3	5,7500	2 061,791 669,600	11 855,299 3 850,200
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa	buc	97,0000	700,000 0,000	67 900,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)				
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>4 500,000</u> 0,000
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	150,0000	<u>550,000</u> 0,000	<u>82 500,000</u> 0,000
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	36,0000	<u>800,000</u> 0,000	<u>28 800,000</u> 0,000
22	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	3,0000	<u>960,000</u> 0,000	<u>2 880,000</u> 0,000
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc	7,0000	<u>1 300,000</u> 0,000	<u>9 100,000</u> 0,000
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc	97,0000	<u>700,000</u> 0,000	<u>67 900,000</u> 0,000
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	3,0000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>4 500,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)				
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	100,0000	<u>170,000</u> 0,000	<u>17 000,000</u> 0,000
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05m3)	buc	100,0000	<u>240,000</u> 0,000	<u>24 000,000</u> 0,000
28	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	703,0000	<u>110,000</u> 0,000	<u>77 330,000</u> 0,000
29	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 670,2400	<u>20,000</u> 0,000	<u>53 404,800</u> 0,000
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,6700	<u>1 193,275</u> 386,400	<u>3 186,045</u> 1 031,688
31	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	100,0000	<u>2 400,000</u> 0,000	<u>240 000,000</u> 0,000
32	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KИO-1)	m3	5,0000	<u>1 646,565</u> 270,000	<u>8 232,825</u> 1 350,000
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	655,0000	<u>133,175</u> 52,800	<u>87 229,625</u> 34 584,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 009 981,21 4
		Total Camine Inclusiv salariu				1 009 981,21 4 104 222,886
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	360,0000	29,130 17,400	10 486,800 6 264,000
35	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	25,0000	118,185 96,000	2 954,625 2 400,000
36	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,8800	822,500 0,000	723,800 0,000
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	25,0000	296,500 54,000	7 412,500 1 350,000
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	63,0000	254,400 59,400	16 027,200 3 742,200
39	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	252,0000	251,612 9,600	63 406,224 2 419,200
40	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	252,0000	177,988 7,200	44 852,976 1 814,400
		<i>Total</i>	Lei			145 864,125
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				145 864,125 17 989,800
		1.4.2. Drumul din pietris				
41	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,6300	822,500 0,000	518,175 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	22,0000	296,500 54,000	6 523,000 1 188,000
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	40,0000	254,400 59,400	10 176,000 2 376,000
		<i>Total</i>	Lei			17 217,175
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				17 217,175 3 564,000
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
44	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2500	910,000 0,000	227,500 0,000
45	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	48,0000	16,000 0,000	768,000 0,000
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2500	161,600 21,600	40,400 5,400
		<i>Total</i>	Lei			1 035,900
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 035,900 5,400
		<i>Total</i>	Lei			164 117,200
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				164 117,200 21 559,200
		<i>Total</i>	Lei			2 691 225,73 7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 691 225,73 7 595 796,742

		Total	Lei		2 691 226
		Asigurarea sociala	24 %		142 991
		Transportarea	4 %		76 949
		Total			2 911 166
		Cheltuieli de regie	7 %		203 782

1	2	3	4	5	6	7
		Total				3 114 948
		Beneficiu de deviz	3 %			93 448
		Total				3 208 396
		TVA	20 %			641 679
		Total deviz:				3 850 075
		Inclusiv salariu				595 795

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-4))**

Valoarea de deviz 3 850 075 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	248,9000	60,00	14 934,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	123,6500	60,00	7 419,000
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 657,0000	60,00	219 420,000
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	70,5600	60,00	4 233,600
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 818,2224	60,00	109 093,344
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	19,7160	60,00	1 182,960
7.	7137010011500	Electrician	h-om	18,9600	60,00	1 137,600
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,1948	60,00	1 031,688
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 248,7616	60,00	194 925,696
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	330,7500	60,00	19 845,000
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	336,2309	60,00	20 173,854
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,0000	60,00	2 400,000
		Total manopera				595 795

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 517,9749	1,80	2 732,355
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	35,5320	1 700,00	60 404,400
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	23,6880	1 800,00	42 638,400
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	59,2250	300,00	17 767,500
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,7000	200,00	10 340,000
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,6033	5,00	13,017
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	517,4766	50,00	25 873,830
8.	18181	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	2 650,0000	4,40	11 660,000
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,5263	150,00	1 428,945
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	9,8739	2 000,00	19 747,800
11.	2320156200901	Motorina	kg	129,3691	20,00	2 587,382
12.	2320166200676	White spirit	kg	5,2065	30,00	156,195

13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	716,7913	17,00	12 185,452
14.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	524,0000	100,00	52 400,000
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	20,8260	65,00	1 353,690
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	10,4130	55,00	572,715
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,4685	40,00	58,740
18.	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	2 783,0962	320,00	890 590,784
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	57,6900	2,50	144,225
20.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	100,0000	170,00	17 000,000
21.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	100,0000	240,00	24 000,000
22.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	97,0000	700,00	67 900,000
23.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	36,0000	800,00	28 800,000
24.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KЦ- 10-6 (0,16 m3)	buc	150,0000	550,00	82 500,000
25.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	97,0000	700,00	67 900,000
26.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 500,00	4 500,000
27.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	7,0000	1 300,00	9 100,000
28.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc	3,0000	960,00	2 880,000
29.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000	1 500,00	4 500,000
30.	266310210000010	Beton B10	m3	5,1762	1 250,00	6 470,250
31.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	8,9657	1 100,00	9 862,270
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,4447	1 300,00	1 878,110
33.	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	46,9393	1 300,00	61 021,090
34.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	5,3019	1 000,00	5 301,900
35.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,2600	1 500,00	1 890,000
36.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,0320	20,00	80,640
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,7720	20,00	55,440
38.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	68,7516	20,00	1 375,032
39.	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	703,0000	110,00	77 330,000
40.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 670,2400	20,00	53 404,800
41.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	100,0000	2 400,00	240 000,000
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	189,8000	15,00	2 847,000
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,8800	15,00	253,200
44.	4100126202818	Apa	m3	15,0000	15,00	225,000
		Total materiale de constructii				1 923 731

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	63,0000	40,00	2 520,000
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	9,5400	20,00	190,800
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	31,5000	20,00	630,000
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,2500	300,00	375,000
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4775	350,00	167,125

6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	7,0560	120,00	846,720
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	179,0510	350,00	62 667,850
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	67,0132	350,00	23 454,620
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,9200	350,00	672,000
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,0000	15,00	30,000
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	5,3000	10,00	53,000
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	19,3750	20,00	387,500
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	579,7564	40,00	23 190,256
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	5,4116	20,00	108,232
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	105,8400	20,00	2 116,800
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	137,1231	300,00	41 136,930
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	52,6080	250,00	13 152,000
Total utilaje de constructii						171 700

Total	Lei	2 691 226
Asigurarea sociala	24 %	142 991
Transportarea	4 %	76 949
Total		2 911 166
Cheltuieli de regie	7 %	203 782
Total		3 114 948
Beneficiu de deviz	3 %	93 448
Total		3 208 396
TVA	20 %	641 679

Total deviz: 3 850 075

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			23,776 18,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 000,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	20,00	0,38
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			18,000 18,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
6	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 (Grund deplasat)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
9	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	18,60
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in saptaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			46,500 ----- 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
11	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			381,500 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
12	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			906,400 ----- 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
		1.2. Conducte si armaturi				
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM virgin, multi layer, albastre in interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m			359,492 ----- 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	1,0450	320,00	336,07
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	10,00	0,02
14	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			4,400 ----- 0,000
	18181	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	4,40	4,40
15	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,518 ----- 0,446
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	60,00	0,45
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	20,00	0,07
		1.3. Camine				
16	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 46.61 m3)	m3			3 298,733 ----- 952,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,7000	1 300,00	916,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,50
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,80	38,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
17	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200	m3			2 061,791 ----- 669,600

1	2	3	4	5	6	7
		pentru rigola - 1.44 m3)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	60,00	468,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2500	1 300,00	326,63
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,10
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,42
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 100,00	111,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	50,00	301,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	20,00	30,15
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	20,00	1,22
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
19	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
22	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,00 0,00
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 300,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)	buc			700,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc			170,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu	buc			240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)				
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
28	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			110,000 0,000
	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	110,00	110,00
29	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			20,000 0,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,00
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,275 386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
31	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 400,000 0,000
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
32	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KII(O-1)	m3			1 646,565 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			133,175 52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,130 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
35	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			118,185 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	20,00	15,50
36	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,3500	350,00	822,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
37	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
39	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			251,612 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	120,00	1,99
40	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			177,988 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	120,00	1,37
		1.4.2. Drumul din pietris				
41	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
44	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			910,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
45	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600
						21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-2

Statia de pompare a apelor uzate Spau-4. Lucrari de constructii. Platforma D1

Valoarea de deviz 66 012 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.3x6.3x6.26h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,7500	820,000 0,000	2 255,000 0,000
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,6700	940,000 0,000	4 389,800 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	7,8000	10,000 0,000	78,000 0,000
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,2800	900,000 0,000	252,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Grunt deplasat				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	47,3000	17,920 0,000	847,616 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2800	181,600 21,600	50,848 6,048
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	71,0000	18,600 18,600	1 320,600 1 320,600
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	71,0000	46,500 45,000	3 301,500 3 195,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,4300	436,000 0,000	2 803,480 0,000
10	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	6,4300	996,750 529,200	6 409,102 3 402,756
		<i>Total</i>	Lei			21 707,946
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.3x6.3x6.26h) Inclusiv salariu				21 707,946 7 924,404
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=16.8m				
11	TsA02B k=1.2	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,	m3	21,2000	85,680 85,680	1 816,416 1 816,416

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor				
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3	0,2100	900,000 0,000	189,000 0,000
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	36,0000	19,200 0,000	691,200 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2100	181,600 21,600	38,136 4,536
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,3500	10,000 0,000	3,500 0,000
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	9,2100	377,702 70,200	3 478,632 646,542
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	1,5800	6 682,500 1 320,000	10 558,350 2 085,600
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	1,5800	454,839 51,000	718,646 80,580
		<i>Total</i>	Lei			17 493,880
		Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=16.8m Inklusiv salariu				17 493,880 4 633,674
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=84.1m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0,2100	1 908,000 0,000	400,680 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	35,7000	17,920 0,000	639,744 0,000
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2100	181,600 21,600	38,136 4,536
		<i>Total</i>	Lei			1 078,560
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=84.1m) Inklusiv salariu				1 078,560 4,536
		1.4. Plita Pm1 (2.1x2.1m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	0,6000	1 723,232 270,000	1 033,939 162,000
23	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 C20/25	m3	0,7000	1 802,164 231,000	1 261,515 161,700
24	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	1,2600	116,433 72,000	146,706 90,720
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	7,8400	25,505 4,740	199,962 37,164
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	67,2800	24,305 3,540	1 635,239 238,170
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,0750	1 193,267 386,400	89,495 28,980

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			4 366,856
		Total Plita Pm1 (2.1x2.1m) Inclusiv salariu				4 366,856 718,734
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0760	2 042,408 408,632	155,223 31,056
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	5,7600	212,436 8,400	1 223,634 48,384
		<i>Total</i>	Lei			1 378,857
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				1 378,857 79,440
		<i>Total</i>	Lei			46 026,099
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				46 026,099 13 360,788

		Total	Lei		46 031
		Asigurarea sociala	24 %		3 207
		Transportarea	4 %		676
		Total			49 914
		Cheltuieli de regie	7 %		3 494
		Total			53 408
		Beneficiu de deviz	3 %		1 602
		Total			55 010
		TVA	20 %		11 002
		Total deviz: Inclusiv salariu			66 012 13 363

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-2

Statia de pompare a apelor uzate Spau-4. Lucrari de constructii. Platforma D1

Valoarea de deviz 66 012 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,7250	60,00	283,500
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,2884	60,00	257,304
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	31,6000	60,00	1 896,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,3230	60,00	79,380
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8064	60,00	48,384
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4830	60,00	28,980
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	163,0158	60,00	9 780,948
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3195	60,00	259,170
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3430	60,00	80,580
10.	9312040019600	Sapator	h-om	10,7757	60,00	646,542
		Total manopera				13 363

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,6797	1 700,00	1 155,490
2.	1212121212121	apa	m3	0,3634	15,00	5,451
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3876	300,00	116,280
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	9,4403	300,00	2 832,090
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0731	5,00	0,365
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,5806	4 000,00	6 322,400
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0044	4 000,00	17,600
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3950	4 000,00	1 580,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	11,2680	0,10	1,127
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1260	200,00	25,200
11.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,6860	20,00	53,720
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,1462	30,00	4,386
13.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,5800	25,00	39,500
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1512	10,00	1,512
15.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	7,9000	20,00	158,000
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,5850	65,00	38,025
17.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0190	65,00	1,235
18.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	10,5860	50,00	529,300
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2925	55,00	16,087

20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0413	40,00	1,652
21.	26631021000002025	Beton C20/25	m3	0,7283	1 500,00	1 092,450
22.	2663102100000810	Beton C8/10	m3	0,6211	1 300,00	807,430
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,0360	20,00	160,720
24.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	68,9620	20,00	1 379,240
25.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0922	22,00	2,028
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0630	25,00	1,575
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7512	25,00	18,780
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,0008	20,00	160,016
29.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3780	8,00	3,024
30.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	5,5300	8,00	44,240
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3780	4,00	1,512
32.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	5,5300	4,00	22,120
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0063	50,00	0,315
34.	2874125883079	Saibe M 16	buc	5,5300	3,00	16,590
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,9378	22,00	174,632
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,1000	15,00	106,500
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1316	15,00	1,974
38.	4100126202818	Apa	m3	0,0380	15,00	0,570
		Total materiale de constructii				16 894

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0079	400,00	3,160
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1500	400,00	60,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0806	220,00	17,732
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,7145	400,00	7 085,800
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,0017	400,00	400,680
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,0087	400,00	2 803,480
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2800	400,00	112,000
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2400	15,00	3,600
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4200	15,00	6,300
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	66,9703	45,00	3 013,663
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	8,1500	10,00	81,500
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,3230	300,00	696,900
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,3120	280,00	1 487,360
		Total utilaje de constructii				15 774

Total	Lei	46 031
Asigurarea sociala	24 %	3 207
Transportarea	4 %	676
Total		49 914
Cheltuieli de regie	7 %	3 494
Total		53 408
Beneficiu de deviz	3 %	1 602
Total		55 010

TVA	20 %	11 002
-----	------	--------

Total deviz:

66 012

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Rețele exterioare de apeduct și canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 6.3x6.3x6.26h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
4	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. Grunt deplasat	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
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	18,60
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			46,500 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			436,000

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	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			996,750 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=16.8m				
11	TsA02B k=1.2	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 in conditiile gospodarii apelor	m3			85,680 85,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	85,68
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,200 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,702 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			6 682,500 1 320,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	60,00	1 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2875276311528	Seoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	8,00	28,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	4,00	14,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	3,00	10,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			454,839 51,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,61
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=84.1m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.4. Plita Pm1 (2.1x2.1m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			1 723,232 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
23	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 C20/25	m3			1 802,164 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 560,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
24	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			116,433 72,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
25	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,505 4,740
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
26	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,305 3,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	60,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,267 ----- 386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,49
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,03
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 042,408 ----- 408,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,00	408,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,28
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			212,436 ----- 8,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	60,00	8,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 700,00	200,61
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	220,00	3,08

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-4-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Lucrari tehnologice. Platforma D1

Valoarea de deviz 2 083 464 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,8200	717,500 0,000	4 175,850 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 Коэффициент к трудозатрагам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m3	18,0000	148,320 148,320	2 669,760 2 669,760
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	3,8400	159,000 159,000	610,560 610,560
4	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	0,3100	787,500 0,000	244,125 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	52,1000	16,000 0,000	833,600 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3100	161,600 21,600	50,096 6,696
7	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	5,9700	381,500 0,000	2 277,555 0,000
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	5,9700	906,400 529,200	5 411,208 3 159,324
		<i>Total</i>	Lei			16 272,754
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				16 272,754 6 446,340
		1.2. Conducte si accesorii				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	620,0000	97,858 8,820	60 671,960 5 468,400
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	4,0000	97,858 8,820	391,432 35,280

1	2	3	4	5	6	7
11	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	624,0000	4,000 0,000	2 496,000 0,000
12	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	624,0000	0,246 0,246	153,504 153,504
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	4 003,200 111,000	4 003,200 111,000
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie PVC SN8 d200mm (10 buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	2,0000	275,448 23,400	550,896 46,800
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	2,0000	1 385,400 53,400	2 770,800 106,800
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc	3,0000	1 205,600 53,400	3 616,800 160,200
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	4,0000	1 749,000 33,000	6 996,000 132,000
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	4,0000	2 217,000 33,000	8 868,000 132,000
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare	buc	2,0000	345,000	690,000

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400			33,000	66,000
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	2 217,000 33,000	2 217,000 33,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d65/50mm	buc	1,0000	805,600 53,400	805,600 53,400
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	295,600 53,400	295,600 53,400
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0000	176,280 24,000	176,280 24,000
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d75/50mm	buc	1,0000	106,900 34,800	106,900 34,800
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabila redusa PE100 SDR11 d63/50	buc	4,0000	357,800 48,000	1 431,200 192,000
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	5,0000	127,500 34,800	637,500 174,000
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	4,0000	117,200 34,800	468,800 139,200

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 63mm				
28	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat 75mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc	5,0000	430,526 34,800	2 152,630 174,000
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc	4,0000	317,226 34,800	1 268,904 139,200
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc	2,0000	153,250 34,800	306,500 69,600
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc	1,0000	153,250 34,800	153,250 34,800
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc	2,0000	148,100 34,800	296,200 69,600
		<i>Total</i>	Lei			101 524,956
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				101 524,956 7 602,984
		1.3. Camine circulare				
33	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	4,6900	2 841,850 826,200	13 328,276 3 874,878
34	AcE12B	Executarea caminelor de vane din	m3	2,1500	3 006,466	6 463,902

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100			670,800	1 442,220
35	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3	0,9100	2 919,045 952,200	2 656,331 866,502
36	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-4) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,2000	1 839,815 511,800	367,963 102,360
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 500,000 0,000	4 500,000 0,000
39	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,000 0,000	2 750,000 0,000
40	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,000 0,000	550,000 0,000
41	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII10- 9 (0,24m3)				
42	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc	2,0000	960,000 0,000	1 920,000 0,000
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 300,000 0,000	2 600,000 0,000
44	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4m3)	buc	3,0000	1 200,000 0,000	3 600,000 0,000
45	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,000 0,000	1 600,000 0,000
46	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
48	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	3,0000	1 500,000 0,000	4 500,000 0,000
49	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,000 0,000	2 750,000 0,000
50	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	5,0000	170,000 0,000	850,000 0,000
51	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KИ-7- 3 (0,05m3)	buc	5,0000	240,000 0,000	1 200,000 0,000
52	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	1 650,000 0,000	4 950,000 0,000
53	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	2,0000	2 400,000 0,000	4 800,000 0,000
54	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	50,9100	173,175 52,800	8 816,340 2 688,048
55	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,5000	487,590 69,000	731,385 103,500
56	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35	m3	0,7500	1 646,516 270,000	1 234,887 202,500

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
57	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc	6,0000	34,562 9,000	207,373 54,000
58	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	126,5600	20,000 0,000	2 531,200 0,000
59	Pret de piata	Scara	kg	81,2000	22,000 0,000	1 786,400 0,000
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	37,5300	35,086 12,600	1 316,780 472,878
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 4)	kg	92,3000	35,086 12,600	3 238,438 1 162,980
62	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,3400	1 193,276 386,400	405,714 131,376
63	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KI(O-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,1000	1 839,180 511,800	183,918 51,180
		<i>Total</i>	Lei			84 038,907
		Total Camine circulare Inklusiv salariu				84 038,907 11 152,422
		<i>Total</i>	Lei			201 836,617

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 048,419
		<i>Transportarea</i>	4 %			6 451,979
		<i>Total</i>				214 337,015
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			15 003,591
		<i>Total</i>				229 340,606
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			6 880,218
		<i>Total</i>				236 220,824
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				236 220,824 25 201,746
		2. Utilaj				
64	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d1500mm, H=6.01m cu doua pompe submersibile Q=2.60 l/sec, H=51.12m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX.Se va prezenta obligatoriu fisa tehnica.	set	1,0000	1 500 000,00 0 0,000	1 500 000,00 0 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 500 000,0 00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 500 000,00 0

		Total	Lei	1 736 220
		TVA	20 %	347 244
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 083 464 25 202

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-4. Lucrari tehnologice. Platforma D1

Valoarea de deviz 2 083 464 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	20,2458	60,00	1 214,748
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,8875	60,00	173,250
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,7250	60,00	103,500
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,5590	60,00	153,540
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,000
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	192,7142	60,00	11 562,852
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,5584	60,00	153,504
8.	7137010011500	Electrician	h-om	0,9216	60,00	55,296
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1896	60,00	131,376
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,4983	60,00	269,898
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,6677	60,00	1 480,062
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	106,5174	60,00	6 391,044
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,2408	60,00	1 634,448
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,9038	60,00	1 854,228
		Total manopera				25 202

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	220,3417	1,80	396,615
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0137	200,00	2,740
3.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,9665	300,00	589,950
4.	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	624,0000	4,00	2 496,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3315	5,00	1,658
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	42,5770	50,00	2 128,850
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,300
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1059	2 000,00	211,800
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,1463	150,00	171,945
10.	2320156200901	Motorina	kg	19,4218	20,00	388,436
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,6630	30,00	19,890
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	297,0661	17,00	5 050,123

13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	61,0920	100,00	6 109,200
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,6520	65,00	172,380
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,480
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,3260	55,00	72,930
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1870	40,00	7,480
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,4227	20,00	308,454
19.	252121670050018	Tub de protectie PVC SN8 d200mm	m	2,1004	240,00	504,096
20.	252121670100175	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat type 2	m	646,0272	85,00	54 912,312
21.	252315671381125	Mufa el.sudabila redusa PE100 SDR11 d63/50	buc	4,0400	280,00	1 131,200
22.	252315671381129	Reductie concentrica PE100 d75/50mm	buc	1,0300	70,00	72,100
23.	252315671381130	Cot 90* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc	2,0600	115,00	236,900
24.	252315671381131	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	5,1500	90,00	463,500
25.	2523156713811311	Cot 60* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc	1,0300	115,00	118,450
26.	252315671381132	Capat flansa PEHD RC PE100 63mm	buc	4,1200	80,00	329,600
27.	2523156713811321	Cot 30* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc	2,0600	110,00	226,600
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,3040	2,50	13,260
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7331	2,50	1,833
30.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,0000	170,00	850,000
31.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	240,00	1 200,000
32.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
33.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
34.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,000
35.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
36.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 500,00	4 500,000
37.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 300,00	2 600,000
38.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ- 15-6 (0,265 m3)	buc	2,0000	960,00	1 920,000
39.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	3,0000	1 200,00	3 600,000
40.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000	1 500,00	4 500,000
41.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
42.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
43.	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
44.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
45.	2663102100000	Beton B7.5	m3	0,1040	1 250,00	130,000
46.	266310210000010	Beton B10	m3	0,7764	1 250,00	970,500
47.	266310210000075	Beton B7.5	m3	0,2081	1 250,00	260,125

48.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6769	1 100,00	744,590
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0562	1 250,00	70,250
50.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,2663	1 300,00	1 646,190
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,3757	1 300,00	488,410
52.	2664102101126	Var	kg	0,8428	2,00	1,685
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3003	1 000,00	300,300
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2983	25,00	32,458
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	129,8300	22,00	2 856,260
56.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	6,2400	22,00	137,280
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6492	40,00	25,968
58.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	74,1600	8,00	593,280
59.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	37,0000	8,00	296,000
60.	287411730000020	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0400	2 100,00	2 184,000
61.	287411730000023	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	2,0800	300,00	624,000
62.	287411730000024	Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc	4,1600	2 100,00	8 736,000
63.	287411730000025	Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc	4,1600	1 650,00	6 864,000
64.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,5762	20,00	11,524
65.	287527411010016	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc	3,0000	1 100,00	3 300,000
66.	287527411010017	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000
67.	287527411010020	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	2,0000	1 300,00	2 600,000
68.	287527411010025	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d65/50mm	buc	1,0000	700,00	700,000
69.	287527411010026	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	190,00	190,000
70.	287527442820028	Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	5,1500	300,00	1 545,000
71.	287527442820029	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	4,1200	190,00	782,800
72.	33205000000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,500
73.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	126,5600	20,00	2 531,200
74.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	2,0000	2 400,00	4 800,000
75.	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	1 650,00	4 950,000
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0386	4,50	4,674
77.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3480	15,00	5,220
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3851	15,00	20,776
79.	6464	Scara	kg	81,2000	22,00	1 786,400
80.	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d1500mm, H=6.01m cu doua pompe submersibile Q=2.60 l/sec, H=51.12m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX.Se va prezenta obligatoriu fisa tehnica.	set	1,0000	1 500 000,00	1 500 000,00
Total materiale de constructii						1 661 298

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1875	300,00	56,250
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,1760	25,00	179,400
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	25,00	60,000
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2295	120,00	27,540
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,6285	350,00	4 419,975
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,5073	350,00	2 277,555
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1240	350,00	43,400
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3000	15,00	4,500
9.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0975	25,00	2,437
10.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,1800	15,00	2,700
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	56,2971	40,00	2 251,884
12.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,1034	20,00	22,068
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	18,8250	25,00	470,625
14.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,4000	20,00	48,000
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	15,4343	300,00	4 630,290
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,3344	250,00	833,600
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0345	150,00	5,175
		Total utilaje de construcții				15 336

Total	Lei	1 736 220
TVA	20 %	347 244

Total deviz:**2 083 464**

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de epurare a comunei
Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu Коэффициент к трудозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m3			148,320 148,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	148,32
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
4	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 (Grund deplasat)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
7	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			381,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			906,400 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
		1.2. Conducte si accesorii				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			97,858 8,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	252121670100175	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat type 2	m	1,0150	85,00	88,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			97,858 8,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	252121670100175	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat type 2	m	1,0150	85,00	88,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
11	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m			4,000 0,000
	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	1,0000	4,00	4,00
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,246 0,246
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,25
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			4 003,200 111,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	287527411010017	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	8,00	72,00
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie PVC SN8 d200mm (10 buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			275,448 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	252121670050018	Tub de protectie PVC SN8 d200mm	m	1,0450	240,00	252,05
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			1 385,400

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm				53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010020	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc			1 205,600 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010016	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciuc PN10 d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 749,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000025	Vana sertar cauciuc PN10 d65mm	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciuc PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 217,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000024	Vana sertar cauciuc PN10 d50mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			345,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000023	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	1,0000	300,00	312,00
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 217,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000020	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d65/50mm	buc			805,600 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010025	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d65/50mm	buc	1,0000	700,00	700,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc			295,600 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010026	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc			176,280 24,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	33205000000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,48
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 d75/50mm	buc			106,900 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381129	Reductie concentrica PE100 d75/50mm	buc	1,0300	70,00	72,10
25	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabila redusa PE100 SDR11 d63/50	buc			357,800 48,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
	252315671381125	Mufa el.sudabila redusa PE100 SDR11 d63/50	buc	1,0100	280,00	282,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	20,00	12,00
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc			127,500 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381131	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300	90,00	92,70
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 63mm	buc			117,200 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381132	Capat flansa PEHD RC PE100 63mm	buc	1,0300	80,00	82,40
28	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat 75mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			430,526 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	287527442820028	Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	1,0000	300,00	309,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
29	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d63mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			317,226 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	287527442820029	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,0000	190,00	195,70
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc			153,250 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381130	Cot 90* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc	1,0300	115,00	118,45
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc			153,250 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381131	Cot 60* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc	1,0300	115,00	118,45
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			148,100

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 RC d75 mm				34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	2523156713811321	Cot 30* PEHD RC PE100 RC d75 mm	buc	1,0300	110,00	113,30
		1.3. Camine circulare				
33	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 841,850 826,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	60,00	578,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	60,00	247,80
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0118	1 250,00	14,98
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 300,00	351,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	17,00	706,76
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	50,00	203,00
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,80	53,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	8,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	20,00	2,98
34	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			3 006,466 670,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	60,00	469,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 100,00	287,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	17,00	734,70
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	50,00	393,90
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,00	53,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,80	51,87
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,30
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	20,00	1,82
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	2 000,00	80,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	609,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	20,00	3,12
35	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3			2 919,045 952,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,53
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,80	38,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
36	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-4) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 839,815 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tñ	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
39	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc			2 750,000 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
40	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,000 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
41	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc			800,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
42	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
43	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 300,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
44	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4m3)	buc			1 200,000 0,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
45	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc			1 600,000 0,000
	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
46	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt.	buc			2 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		camine KII-20-9a (0,59 m3)				
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1 (0,1m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
48	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
49	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc			2 750,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
50	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KIIIO-1 (0,02 m3)	buc			170,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
51	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)	buc			240,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
52	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 650,000 0,000
	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
53	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc			2 400,000 0,000
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
54	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			173,175 52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
55	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			487,590 69,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
56	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 B10	m3			1 646,516 270,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
57	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc			34,562 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,0000	22,00	22,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,50	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	200,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
58	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			20,000 0,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,00
59	Pret de piata	Scara	kg			22,000 0,000
	6464	Scara	kg	1,0000	22,00	22,00
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			35,086 12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 4)	kg			35,086 12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
62	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,276 386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
63	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 839,180 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		2. Utilaj				
64	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de rificare pompa cu talpa, d1500mm, H=6.01m cu doua pompe submersibile Q=2.60 l/sec, H=51.12m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX.Se va prezenta obligatoriu fisa tehnica.	set			1 500 000,00 ----- 0,000
	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de rificare pompa cu talpa, d1500mm, H=6.01m cu doua pompe submersibile Q=2.60 l/sec, H=51.12m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX.Se va prezenta obligatoriu fisa tehnica.	set	1,0000	1 500 000,00	1 500 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9-1

Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-9))

Valoarea de deviz 3 984 078 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	6,6800	822,500 0,000	5 494,300 0,000
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	21,0000	148,320 148,320	3 114,720 3 114,720
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	11,5000	10,000 0,000	115,000 0,000
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	42,0800	717,500 0,000	30 192,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	130,0000	123,600 123,600	16 068,000 16 068,000
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	181,0000	159,000 159,000	28 779,000 28 779,000
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	2 577,0000	23,776 18,000	61 270,752 46 386,000
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	6 013,0000	18,000 18,000	108 234,000 108 234,000
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	66,0000	377,700 70,200	24 928,200 4 633,200
10	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 (Grund deplasat)	100 m3	4,3300	787,500 0,000	3 409,875 0,000
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	736,0000	16,000 0,000	11 776,000 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	4,3300	161,600	699,728

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		21,600	93,528
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 268,0000	18,600 18,600	23 584,800 23 584,800
14	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1 268,0000	46,500 45,000	58 962,000 57 060,000
15	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	35,0700	381,500 0,000	13 379,205 0,000
16	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	35,0700	906,400 529,200	31 787,448 18 559,044
		<i>Total</i>	Lei			421 795,428
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				421 795,428 306 512,292
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM virgin, multi layer, albastre in interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m	1 915,0000	359,492 23,400	688 427,188 44 811,000
18	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1 915,0000	4,000 0,000	7 660,000 0,000
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	1 915,0000	0,518 0,446	992,736 854,856

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	12,0000	1 449,870 13,560	17 398,440 162,720
21	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc	10,0000	1 000,000 0,000	10 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			724 478,364
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				724 478,364 45 828,576
		1.3. Camine				
22	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 37.03 m3)	m3	55,9900	3 246,370 952,200	181 764,231 53 313,678
23	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 1.44 m3)	m3	3,2200	2 323,057 669,600	7 480,245 2 156,112
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	77,0000	700,000 0,000	53 900,000 0,000
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 500,000 0,000	4 500,000 0,000
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa	buc	93,0000	550,000 0,000	51 150,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI- 10-6 (0,16 m3)				
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI10- 9 (0,24m3)	buc	49,0000	800,000 0,000	39 200,000 0,000
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI- 15-6 (0,265 m3)	buc	4,0000	960,000 0,000	3 840,000 0,000
29	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI- 15-9 (0,4 m3)	buc	6,0000	1 300,000 0,000	7 800,000 0,000
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1 (0,1m3)	buc	77,0000	700,000 0,000	53 900,000 0,000
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1 (0,27 m3)	buc	3,0000	1 500,000 0,000	4 500,000 0,000
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel de reazem KIQO- 1 (0,02 m3)	buc	80,0000	170,000 0,000	13 600,000 0,000
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	80,0000	240,000 0,000	19 200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)				
34	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	594,0000	110,000 0,000	65 340,000 0,000
35	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 107,3600	20,000 0,000	42 147,200 0,000
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,1070	1 193,276 386,401	2 514,232 814,146
37	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	71,0000	2 400,000 0,000	170 400,000 0,000
38	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	9,0000	1 650,000 0,000	14 850,000 0,000
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIQ-1)	m3	3,5500	1 646,564 270,000	5 845,302 958,500
40	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	4,5000	487,590 69,000	2 194,155 310,500
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	2,2500	1 646,571 270,000	3 704,784 607,500
42	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	527,0000	133,175 52,800	70 183,225 27 825,600

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata neteda (interioara)				
		<i>Total</i>	Lei			818 013,374
		Total Camine Inclusiv salariu				818 013,374 85 986,036
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
43	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 800,0000	29,130 17,400	52 434,000 31 320,000
44	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	126,0000	118,185 96,000	14 891,310 12 096,000
45	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	4,4100	822,500 0,000	3 627,225 0,000
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	126,0000	296,500 54,000	37 359,000 6 804,000
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	315,0000	254,400 59,400	80 136,000 18 711,000
48	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 260,0000	251,612 9,600	317 031,120 12 096,000
49	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 260,0000	177,988 7,200	224 264,880 9 072,000
		<i>Total</i>	Lei			729 743,535
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				729 743,535 90 099,000
		1.4.2. Drumul din pietris				
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	3,5300	822,500 0,000	2 903,425 0,000

1	2	3	4	5	6	7
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	126,0000	296,500 54,000	37 359,000 6 804,000
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	227,0000	254,400 59,400	57 748,800 13 483,800
		<i>Total</i>	Lei			98 011,225
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				98 011,225 20 287,800
		1.4.3. Transportarea gunoiului				
53	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	1,2600	910,000 0,000	1 146,600 0,000
54	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	239,0000	16,000 0,000	3 824,000 0,000
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,2600	161,600 21,600	203,616 27,216
		<i>Total</i>	Lei			5 174,216
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				5 174,216 27,216
		<i>Total</i>	Lei			832 928,976
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				832 928,976 110 414,016
		<i>Total</i>	Lei			2 797 216,14 2
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 797 216,14 2 548 740,920

		Total	Lei	2 797 215
		Asigurarea sociala	24 %	131 698
		Transportarea	4 %	83 577
		Total		3 012 490
		Cheltuieli de regie	7 %	210 874
		Total		3 223 364

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3 %			96 701
		Total				3 320 065
		TVA	20 %			664 013
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 984 078
						548 742

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-9-1
Retele exterioare de canalizare (bazinul de canalizare nr.1 (SPAU-9))**

Valoarea de deviz 3 984 078 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 № 2-9-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	200,2600	60,00	12 015,600
2.	7123010010200	Betonist	h-om	544,3300	60,00	32 659,800
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 577,0000	60,00	154 620,000
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5,1750	60,00	310,500
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	352,8000	60,00	21 168,000
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 396,7591	60,00	83 805,546
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,2476	60,00	854,856
8.	7137010011500	Electrician	h-om	43,4400	60,00	2 606,400
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,5691	60,00	814,146
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 174,7118	60,00	190 482,708
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	267,2700	60,00	16 036,200
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	277,2994	60,00	16 637,964
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	201,6000	60,00	12 096,000
14.	9312040019600	Sapator	h-om	77,2200	60,00	4 633,200
		Total manopera				548 742

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 245,5064	1,80	2 241,912
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	177,6600	1 700,00	302 022,000
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	118,4400	1 800,00	213 192,000
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	311,6500	300,00	93 495,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	277,2000	200,00	55 440,000
6.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	67,6500	300,00	20 295,000
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,8995	300,00	1 769,850
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,0543	5,00	10,271
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	425,3665	50,00	21 268,325
10.	18181	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1 915,0000	4,00	7 660,000
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	7,7828	150,00	1 167,420

12.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	6,9579	2 000,00	13 915,800
13.	2320156200901	Motorina	kg	106,3416	20,00	2 126,832
14.	2320166200676	White spirit	kg	4,1086	30,00	123,258
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	589,7081	17,00	10 025,038
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	421,6000	100,00	42 160,000
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	16,4346	65,00	1 068,249
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,2173	55,00	451,952
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,1589	40,00	46,356
20.	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	2 011,1809	320,00	643 577,888
21.	2521216701001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	12,3018	1 400,00	17 222,520
22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	47,3708	2,50	118,427
23.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	80,0000	170,00	13 600,000
24.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	80,0000	240,00	19 200,000
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	77,0000	700,00	53 900,000
26.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	49,0000	800,00	39 200,000
27.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	93,0000	550,00	51 150,000
28.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	77,0000	700,00	53 900,000
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 500,00	4 500,000
30.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,0000	1 300,00	7 800,000
31.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	4,0000	960,00	3 840,000
32.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000	1 500,00	4 500,000
33.	266310210000010	Beton B10	m3	6,0044	1 250,00	7 505,500
34.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	7,3745	1 100,00	8 111,950
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,4562	1 300,00	1 893,060
36.	2663102100957200	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	37,2121	1 300,00	48 375,730
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,3249	1 000,00	4 324,900
38.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,3000	1 500,00	9 450,000
39.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	20,1600	20,00	403,200
40.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,8600	20,00	277,200
41.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	48,4476	20,00	968,952
42.	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	594,0000	110,00	65 340,000
43.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 107,3600	20,00	42 147,200
44.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	71,0000	2 400,00	170 400,000
45.	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	9,0000	1 650,00	14 850,000
46.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	199,8440	15,00	2 997,660
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,7608	15,00	206,411
48.	4100126202818	Apa	m3	79,4000	15,00	1 191,000
49.	775	Inel distantier PA 7-75	buc	10,0000	1 000,00	10 000,000
		Total materiale de construcții				2 089 431

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	333,4800	40,00	13 339,200
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	6,8940	20,00	137,880
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	166,7400	20,00	3 334,800
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,4500	300,00	435,000
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,1680	25,00	4,200
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,4066	350,00	842,310
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	35,9685	120,00	4 316,220
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	133,6395	350,00	46 773,825
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	38,2263	350,00	13 379,205
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,2360	350,00	782,600
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,3200	15,00	34,800
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,8300	10,00	38,300
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	97,6500	20,00	1 953,000
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	330,7101	40,00	13 228,404
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	4,4516	20,00	89,032
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	529,2000	20,00	10 584,000
17.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	11,5000	10,00	115,000
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3600	25,00	9,000
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	113,4402	300,00	34 032,060
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	62,4000	250,00	15 600,000
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1035	150,00	15,525
Total utilaje de construcții						159 042

Total	Lei	2 797 215
Asigurarea sociala	24 %	131 698
Transportarea	4 %	83 577
Total		3 012 490
Cheltuieli de regie	7 %	210 874
Total		3 223 364
Beneficiu de deviz	3 %	96 701
Total		3 320 065
TVA	20 %	664 013

Total deviz:

3 984 078

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de epurare a comunei
Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
2	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			148,320 148,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	148,32
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,600 123,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
7	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			23,776 18,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	2 000,00	5,40
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	20,00	0,38
8	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total -	m2			18,000 18,000

1	2	3	4	5	6	7
		numai manopera)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
9	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,700 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
10	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 (Grund deplasat)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
13	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	18,60
14	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			46,500 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
15	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			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
16	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			906,400 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
		1.2. Conducte si armaturi				
17	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM virgin, multi layer, albastre in interior, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN8 SDR 29 d200mm (C1)	m			359,492 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	2521216700500200	Teava PPHM SN8 SDR29 d=200mm	m	1,0450	320,00	336,07
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	10,00	0,02
18	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			4,000 0,000
	18181	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	4,00	4,00
19	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,518 0,446
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	60,00	0,45
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	20,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m			1 449,870 13,560
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	60,00	13,56
	2521216701001	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	1,0150	1 400,00	1 435,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	25,00	0,35
21	Pret de piata	Inel distantier PA 7-75	buc			1 000,000 0,000
	775	Inel distantier PA 7-75	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		1.3. Camine				
22	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 37.03 m3)	m3			3 246,370 952,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	266310210095720	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6600	1 300,00	864,01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,50
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,80	38,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
23	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 1.44 m3)	m3			2 323,057 669,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	60,00	468,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4500	1 300,00	587,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	150,00	21,11
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,42
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 100,00	111,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	17,00	136,68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	50,00	301,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	20,00	30,15
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,80	34,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,76
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	20,00	1,22
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,000 0,000
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИД- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu	buc			800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII10- 9 (0,24m3)				
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
29	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 300,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1 (0,1m3)	buc			700,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			170,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-7- 3 (0,05m3)	buc			240,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
34	Pret de piata	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			110,000 0,000
	3434	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	110,00	110,00
35	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			20,000 0,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,00
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,276 386,401
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
37	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 400,000 0,000
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
38	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 650,000 0,000
	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			1 646,564

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KI(O-1))				270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
40	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			487,590 69,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
41	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 B10 (Pereu)	m3			1 646,571 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
42	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			133,175 52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt				
43	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			29,130 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
44	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			118,185 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	20,00	15,50
45	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
48	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			251,612 9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	120,00	1,99
49	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			177,988 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	120,00	1,37
		1.4.2. Drumul din pietris				
50	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			296,500 54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400 59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		1.4.3. Transportarea gunoiiului				
53	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			910,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
54	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-9-2

Statia de pompare a apelor uzate Spau9. Lucrari de constructii. Platforma I1

Valoarea de deviz 81 845 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x5.28h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,0800	820,000 0,000	1 705,600 0,000
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	5,0700	940,000 0,000	4 765,800 0,000
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	8,4500	10,000 0,000	84,500 0,000
4	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. Grunt	100 m3	0,5200	900,000 0,000	468,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		deplasat				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	88,2000	17,920 0,000	1 580,544 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5200	181,600 21,600	94,432 11,232
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	66,0000	18,600 18,600	1 227,600 1 227,600
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	66,0000	46,500 45,000	3 069,000 2 970,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,9700	436,000 0,000	2 602,920 0,000
10	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	5,9700	996,750 529,200	5 950,598 3 159,324
		<i>Total</i>	Lei			21 548,994
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x5.28h) Inclusiv salariu				21 548,994 7 368,156
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie 21.6m				
11	TsA02B k=1.2	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	m3	26,8000	85,680 85,680	2 296,224 2 296,224

1	2	3	4	5	6	7
		in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к трудозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000				
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3	0,2700	900,000 0,000	243,000 0,000
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	45,6000	19,200 0,000	875,520 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2700	181,600 21,600	49,032 5,832
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,4500	10,000 0,000	4,500 0,000
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	11,8400	377,700 70,200	4 471,968 831,168
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	2,0100	6 682,500 1 320,000	13 431,825 2 653,200
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	2,0100	454,816 51,000	914,181 102,510
		<i>Total</i>	Lei			22 286,250
		Total Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie 21.6m Inklusiv salariu				22 286,250 5 888,934
		1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=80.24m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3	0,2010	1 908,060 0,000	383,520 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
20	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	34,2000	17,920 0,000	612,864 0,000
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2010	181,612 21,612	36,504 4,344
		<i>Total</i>	Lei			1 032,888
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=80.24m) Inklusiv salariu				1 032,888 4,344
		1.4. Plita Pm1 3.1x3.1m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,1000	1 723,370 270,000	1 895,707 297,000
23	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 C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,5000	1 802,122 231,000	2 703,183 346,500
24	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	1,8600	116,474 72,000	216,642 133,920
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	14,0000	25,505 4,740	357,070 66,360
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	180,7200	24,305 3,540	4 392,401 639,750
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,1950	1 193,277 386,400	232,689 75,348

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			9 797,692
		Total Plita Pm1 3.1x3.1m) Inclusiv salariu				9 797,692 1 558,878
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1100	2 042,400 408,600	224,664 44,946
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	11,1600	212,402 8,400	2 370,410 93,744
		<i>Total</i>	Lei			2 595,074
		Total Pereu latime 0.9m Inclusiv salariu				2 595,074 138,690
		<i>Total</i>	Lei			57 260,898
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				57 260,898 14 959,002

		Total	Lei	57 261
		Asigurarea sociala	24 %	3 590
		Transportarea	4 %	1 034
		Total		61 885
		Cheltuieli de regie	7 %	4 332
		Total		66 217
		Beneficiu de deviz	3 %	1 987
		Total		68 204
		TVA	20 %	13 641
		Total deviz: Inclusiv salariu		81 845 14 958

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-9-2
Statia de pompare a apelor uzate Spau9. Lucrari de constructii. Platforma I1**

Valoarea de deviz 81 845 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 № 2-9-2:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,4100	60,00	564,600
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,9896	60,00	659,376
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	40,2000	60,00	2 412,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,9530	60,00	117,180
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,5624	60,00	93,744
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2558	60,00	75,348
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	161,9917	60,00	9 719,502
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,3929	60,00	383,574
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7085	60,00	102,510
10.	9312040019600	Sapator	h-om	13,8528	60,00	831,168
Total manopera						14 958

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,3169	1 700,00	2 238,730
2.	1212121212121	apa	m3	0,4623	15,00	6,934
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5610	300,00	168,300
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	12,1360	300,00	3 640,800
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1901	5,00	0,950
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,0109	4 000,00	8 043,600
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0065	4 000,00	26,000
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,5025	4 000,00	2 010,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	29,2080	0,10	2,921
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1860	200,00	37,200
11.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,4170	20,00	68,340
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,3802	30,00	11,406
13.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,0100	25,00	50,250
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2232	10,00	2,232
15.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	10,0500	20,00	201,000
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,5210	65,00	98,865
17.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0241	65,00	1,567
18.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,4670	50,00	673,350

19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7605	55,00	41,828
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1073	40,00	4,292
21.	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,5606	1 500,00	2 340,900
22.	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,1388	1 300,00	1 480,440
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,3500	20,00	287,000
24.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	185,2380	20,00	3 704,760
25.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1786	20,00	3,572
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0930	25,00	2,325
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9472	25,00	48,680
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,1988	20,00	203,976
29.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,5580	8,00	4,464
30.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	7,0350	8,00	56,280
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,5580	4,00	2,232
32.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	7,0350	4,00	28,140
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0093	50,00	0,465
34.	2874125883079	Saibe M 16	buc	7,0350	3,00	21,105
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,1058	22,00	222,328
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,6000	15,00	99,000
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2633	15,00	3,950
38.	4100126202818	Apa	m3	0,0550	15,00	0,825
		Total materiale de constructii				25 839

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	400,00	4,000
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2750	400,00	110,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1562	220,00	34,364
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,9560	400,00	7 182,400
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,9588	400,00	383,520
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,5073	400,00	2 602,920
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3964	400,00	158,560
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4400	15,00	6,600
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9000	15,00	13,500
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	62,2637	45,00	2 801,867
11.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	8,9000	10,00	89,000
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,9425	300,00	882,750
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,8336	280,00	2 193,408
		Total utilaje de constructii				16 464

Total	Lei	57 261
Asigurarea sociala	24 %	3 590
Transportarea	4 %	1 034
Total		61 885
Cheltuieli de regie	7 %	4 332
Total		66 217
Beneficiu de deviz	3 %	1 987

Total		68 204
TVA	20 %	13 641
Total deviz:		81 845

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 7.5x7.5x5.28h)				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
4	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. Grunt deplasat	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
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

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
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			46,500 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	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			996,750 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie 21.6m				
11	TsA02B k=1.2	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 in conditiile gospodarii apelor Коэффициент к трудозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m3			85,680 85,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	85,68
12	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. (Grunt deplasat)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,200 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
15	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			10,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	10,00	10,00
16	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			377,700 70,200
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si	m3			6 682,500

1	2	3	4	5	6	7
		din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti				1 320,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	60,00	1 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	8,00	28,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	4,00	14,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	3,00	10,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			454,816 51,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	1,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,60
		1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=80.24m)				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 908,060 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,06
20	Ts150A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			181,612 21,612
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.4. Plita Pm1 3.1x3.1m)				
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 723,370 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
23	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 C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 802,122 231,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 560,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
24	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			116,474

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				72,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,20
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,505 4,740
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,305 3,540
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	60,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,277 386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,01
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,49
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		1.5. Pereu latime 0.9m				
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 042,400 408,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,00	408,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
29	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			212,402 8,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	60,00	8,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 700,00	200,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	220,00	3,08

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-9-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-9. Lucrari tehnologice. Platforma I1

Valoarea de deviz 1 317 329 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,1700	717,500 0,000	1 556,975 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 Коэффициент к трудозатрагам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m3	6,0000	148,320 148,320	889,920 889,920
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	7,3000	159,000 159,000	1 160,700 1 160,700
4	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	0,3000	787,500 0,000	236,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	51,3000	16,000 0,000	820,800 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	161,600 21,600	48,480 6,480
7	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	2,0000	381,500 0,000	763,000 0,000
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,0000	906,400 529,200	1 812,800 1 058,400
		<i>Total</i>	Lei			7 288,925
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				7 288,925 3 115,500
		1.2. Conducte si accesorii				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	347,0000	154,800 8,820	53 715,427 3 060,540
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	4,0000	154,799 8,820	619,198 35,280

1	2	3	4	5	6	7
11	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	351,0000	4,000 0,000	1 404,000 0,000
12	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	351,0000	0,246 0,246	86,346 86,346
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 463,200 111,000	1 463,200 111,000
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie PVC SN8 d200mm (10 buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	2,0000	275,448 23,400	550,896 46,800
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm	buc	2,0000	1 985,400 53,400	3 970,800 106,800
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	3,0000	1 385,400 53,400	4 156,200 160,200
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d100mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	4,0000	2 633,000 33,000	10 532,000 132,000
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	4,0000	1 749,000 33,000	6 996,000 132,000

1	2	3	4	5	6	7
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	501,000 33,000	1 002,000 66,000
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	2 217,000 33,000	2 217,000 33,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/50mm	buc	1,0000	1 205,600 53,400	1 205,600 53,400
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	295,600 53,400	295,600 53,400
23	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0000	176,280 24,000	176,280 24,000
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 110/75mm	buc	1,0000	343,800 34,800	343,800 34,800
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc	5,0000	1 685,400 53,400	8 427,000 267,000
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,0000	106,900 34,800	427,600 139,200
27	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si	buc	4,0000	430,526 34,800	1 722,104 139,200

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat 75mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300				
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45*30* PEHD RC PE100 RC d110 mm	buc	2,0000	415,900 34,800	831,800 69,600
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,1400	2 099,179 511,800	293,885 71,652
		<i>Total</i>	Lei			100 436,736
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				100 436,736 4 822,218
		1.3. Camine circulare				
30	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	4,6900	2 841,850 826,200	13 328,276 3 874,878
31	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	2,1500	3 006,466 670,800	6 463,902 1 442,220
32	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3	0,7500	2 919,199 952,200	2 189,399 714,150
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-8) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,2000	1 839,815 511,800	367,963 102,360

1	2	3	4	5	6	7
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 500,000 0,000	4 500,000 0,000
36	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,000 0,000	2 750,000 0,000
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,000 0,000	550,000 0,000
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ10- 9 (0,24m3)	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	2,0000	960,000 0,000	1 920,000 0,000
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt.	buc	2,0000	1 300,000 0,000	2 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		camine KI- 15-9 (0,4 m3)				
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KI-15-9a (0,4m3)	buc	3,0000	<u>1 200,000</u> 0,000	<u>3 600,000</u> 0,000
42	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KI-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	<u>1 600,000</u> 0,000	<u>1 600,000</u> 0,000
43	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KI-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	<u>2 000,000</u> 0,000	<u>2 000,000</u> 0,000
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1 (0,1m3)	buc	1,0000	<u>700,000</u> 0,000	<u>700,000</u> 0,000
45	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPI-15-1 (0,27 m3)	buc	3,0000	<u>1 500,000</u> 0,000	<u>4 500,000</u> 0,000
46	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	<u>2 750,000</u> 0,000	<u>2 750,000</u> 0,000
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	5,0000	<u>170,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)				
48	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KIQ-7- 3 (0,05m3)	buc	5,0000	240,000 0,000	1 200,000 0,000
49	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	1 650,000 0,000	4 950,000 0,000
50	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	2,0000	2 400,000 0,000	4 800,000 0,000
51	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2	51,0900	173,175 52,800	8 847,512 2 697,552
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	1,5000	487,590 69,000	731,385 103,500
53	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,7500	1 646,516 270,000	1 234,887 202,500
54	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc	6,0000	56,984 9,000	341,907 54,000
55	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	126,5600	20,000 0,000	2 531,200 0,000
56	Pret de piata	Scara	kg	81,2000	22,000 0,000	1 786,400 0,000
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm	kg	37,6300	35,086 12,600	1 320,289 474,138

1	2	3	4	5	6	7
		H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)				
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 8)	kg	92,3000	35,086 12,600	3 238,438 1 162,980
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,3400	1 193,276 386,400	405,714 131,376
60	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIJO-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,1000	1 839,180 511,800	183,918 51,180
		<i>Total</i>	Lei			83 741,190
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				83 741,190 11 010,834
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt (298m)				
61	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	596,0000	30,600 17,400	18 237,600 10 370,400
62	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	20,8600	125,935 96,000	2 626,995 2 002,560
63	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III.	100 m3	0,7300	822,500 0,000	600,425 0,000
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	20,8600	292,300 54,000	6 097,378 1 126,440

1	2	3	4	5	6	7
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3	52,1500	254,400 59,400	13 266,945 3 097,710
66	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	208,6000	251,612 9,600	52 486,268 2 002,560
67	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	208,6000	177,988 7,200	37 128,292 1 501,920
		<i>Total</i>	Lei			130 443,903
		Total Drumul din asfalt (298m) Inclusiv salariu				130 443,903 20 101,590
		1.4.2. Transportarea gunoiului				
68	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2100	910,000 0,000	191,100 0,000
69	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	39,6000	16,000 0,000	633,600 0,000
70	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,2100	169,800 22,800	35,658 4,788
		<i>Total</i>	Lei			860,358
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				860,358 4,788
		<i>Total</i>	Lei			131 304,261
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				131 304,261 20 106,378
		<i>Total</i>	Lei			322 771,112
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			9 373,183
		<i>Transportarea</i>	4 %			10 636,327
		<i>Total</i>				342 780,622
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			23 994,644

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				366 775,266
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			11 003,258
		<i>Total</i>				377 778,524
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				377 778,524 39 054,930
		2. Utilaj				
71	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d2000mm, H=5.03m cu doua pompe submersibile Q=6.00 l/sec, H=10.29m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezenta fisa tehnica obligatoriu.	set	1,0000	720 000,000 0,000	720 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			720 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				720 000,000

		Total	Lei		1 097 774
		TVA	20 %		219 555
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 317 329 39 054

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-9-3

Statia de pompare a apelor uzate SPAU-9. Lucrari tehnologice. Platforma I1

Valoarea de deviz 1 317 329 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 № 2-9-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	20,3142	60,00	1 218,852
2.	7123010010200	Betonist	h-om	175,7275	60,00	10 543,650
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,7250	60,00	103,500
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	58,4080	60,00	3 504,480
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,7532	60,00	225,192
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,000
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	147,7156	60,00	8 862,936
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,4391	60,00	86,346
9.	7137010011500	Electrician	h-om	1,7520	60,00	105,120
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1896	60,00	131,376
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2993	60,00	77,958
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,6867	60,00	1 481,202
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	120,6553	60,00	7 239,318
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,3318	60,00	1 639,908
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,1422	60,00	1 808,532
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	33,3760	60,00	2 002,560
		Total manopera				39 054

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	216,9581	1,80	390,524
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	29,4126	1 700,00	50 001,420
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	19,6084	1 800,00	35 295,120
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	29,9862	300,00	8 995,860
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,9597	200,00	4 591,940
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,9665	300,00	589,950
7.	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	351,0000	4,00	1 404,000

8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3315	5,00	1,658
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	41,4169	50,00	2 070,845
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,300
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1059	2 000,00	211,800
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,1254	150,00	168,810
13.	2320156200901	Motorina	kg	19,1317	20,00	382,634
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,6630	30,00	19,890
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	295,4549	17,00	5 022,733
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	61,3080	100,00	6 130,800
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,6520	65,00	172,380
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,480
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,3260	55,00	72,930
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1870	40,00	7,480
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,1912	20,00	143,824
22.	252121670050018	Tub de protectie PVC SN8 d200mm	m	2,1004	240,00	504,096
23.	2521216701001110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2	m	363,3903	140,00	50 874,642
24.	252315671381128	Cot 45*30* PEHD RC PE100 RC d110 mm	buc	2,0600	370,00	762,200
25.	252315671381129	Reductie concentrica PE100 110/75mm	buc	1,0300	300,00	309,000
26.	252315671381131	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	4,1200	70,00	288,400
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,3040	2,50	13,260
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6042	2,50	1,510
29.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	170,00	850,000
30.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	240,00	1 200,000
31.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
32.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
33.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,000
34.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
35.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 500,00	4 500,000
36.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 300,00	2 600,000
37.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KИ- 15-6 (0,265 m3)	buc	2,0000	960,00	1 920,000
38.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	3,0000	1 200,00	3 600,000
39.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	3,0000	1 500,00	4 500,000
40.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
41.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
42.	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
43.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
44.	2663102100000	Beton B10	m3	0,1040	1 250,00	130,000
45.	26631021000001	Beton B10	m3	0,7764	1 250,00	970,500

	0					
46.	26631021000002 0	Beton B20	m3	0,1456	1 500,00	218,400
47.	26631021000007 5	Beton B7.5	m3	0,2081	1 250,00	260,125
48.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6568	1 100,00	722,480
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0562	1 250,00	70,250
50.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,2663	1 300,00	1 646,190
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,3097	1 300,00	402,610
52.	2664102101126	Var	kg	0,8428	2,00	1,685
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2887	1 000,00	288,700
54.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,0860	1 500,00	3 129,000
55.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,3376	20,00	66,752
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,2946	20,00	45,892
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2993	25,00	32,483
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	129,9300	22,00	2 858,460
59.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	12,3552	22,00	271,814
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6497	40,00	25,988
61.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,9600	8,00	263,680
62.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	57,0000	8,00	456,000
63.	28741173000001 7	Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc	4,1600	2 500,00	10 400,000
64.	28741173000002 0	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0400	2 100,00	2 184,000
65.	28741173000002 3	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,0800	450,00	936,000
66.	28741173000002 5	Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc	4,1600	1 650,00	6 864,000
67.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,5762	20,00	11,524
68.	28752741101001 5	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm	buc	2,0000	1 900,00	3 800,000
69.	28752741101001 7	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 260,00	1 260,000
70.	28752741101002 0	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	3,0000	1 300,00	3 900,000
71.	28752741101002 5	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
72.	28752741101002 51	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc	5,0000	1 600,00	8 000,000
73.	28752741101002 6	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	190,00	190,000
74.	28752744282002 7	Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	4,1200	300,00	1 236,000
75.	33205000000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,500
76.	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	126,5600	20,00	2 531,200
77.	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	2,0000	2 400,00	4 800,000
78.	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	3,0000	1 650,00	4 950,000
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0394	4,50	4,678
80.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,1880	15,00	362,820
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4037	15,00	21,055
82.	4100126202818	Apa	m3	7,3010	15,00	109,515
83.	6464	Scara	kg	81,2000	22,00	1 786,400
84.	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de rificare	set	1,0000	720 000,00	720 000,000

		pompa cu talpa, d2000mm, H=5.03m cu doua pompe submersibile Q=6.00 l/sec, H=10.29m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezenta fisa tehnica obligatoriu.				
		Total materiale de construcții				985 906

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30,6642	40,00	1 226,568
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,9515	20,00	219,030
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1875	300,00	56,250
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	4,0365	25,00	100,913
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3984	350,00	139,440
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,0703	120,00	728,436
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,3850	350,00	2 584,750
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1800	350,00	763,000
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2082	350,00	72,870
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3000	15,00	4,500
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	16,1665	30,00	484,995
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1430	25,00	3,574
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,2640	15,00	3,960
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,8600	40,00	754,400
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,0912	20,00	21,824
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	175,2240	25,00	4 380,600
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,6840	25,00	267,100
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	15,1207	300,00	4 536,210
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,8176	250,00	1 454,400
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0345	150,00	5,175
		Total utilaje de construcții				17 808

Total	Lei	1 097 774
TVA	20 %	219 555

Total deviz:

1 317 329

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu Коэффициент к трудозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m3			148,320 148,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	148,32
3	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			159,000 159,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,00	144,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
4	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 (Grund deplasat)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			161,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
7	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			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a ampluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			906,400

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
		1.2. Conducte si accesorii				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2 (CP1) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			154,800 8,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	2521216701001110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2	m	1,0150	140,00	144,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2 (A12) Standard de referinta PAS1075 sau SM EN12201-2024. Se vor prezenta certificate de laborator acreditat. Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			154,799 8,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,00	8,82
	2521216701001110	Teava PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat type 2	m	1,0150	140,00	144,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	25,00	0,29
11	Pret de piata	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m			4,000 0,000
	1616	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.50mm	m	1,0000	4,00	4,00
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,246 0,246
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,25
13	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			1 463,200 111,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,00	111,00
	287527411010017	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	8,00	72,00
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie PVC SN8 d200mm (10 buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			275,448 23,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,00	23,40
	252121670050018	Tub de protectie PVC SN8 d200mm	m	1,0450	240,00	252,05
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10	buc			1 985,400 53,400

1	2	3	4	5	6	7
		d100/100mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010015	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d100/100mm	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc			1 385,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010020	Teu fonta cu flanse ductila PN10 d65/65mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d100mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 633,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000017	Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc	1,0000	2 500,00	2 600,00
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 749,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000025	Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de retinere cu disc d65mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			501,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000023	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	1,0000	450,00	468,00
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana de aerisire PN10 d50mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 217,000 33,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	287411730000020	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/50mm	buc			1 205,600 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010025	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc			295,600 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010026	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	190,00	190,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
23	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru pentru pompa 0-6 atm	buc			176,280 24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	33205000000001	Manometru pentru pompa 0-6 atm	buc	1,0100	150,00	151,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	50,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,48
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie concentrica PE100 110/75mm	buc			343,800 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381129	Reductie concentrica PE100 110/75mm	buc	1,0300	300,00	309,00
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc			1 685,400 53,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	287527411010025 1	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,00	32,00
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc			106,900 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381131	Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300	70,00	72,10
27	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat 75mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			430,526 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	287527442820027	Flansa libera din otel zincat 75mm	buc	1,0000	300,00	309,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,81
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45*30* PEHD RC PE100 RC d110 mm	buc			415,900 34,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
	252315671381128	Cot 45*30* PEHD RC PE100 RC d110 mm	buc	1,0300	370,00	381,10
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 099,179 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		1.3. Camine circulare				
30	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 841,850 826,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	60,00	578,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	60,00	247,80
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0118	1 250,00	14,98
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 300,00	351,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	17,00	706,76
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	50,00	203,00
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,80	53,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 000,00	8,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	20,00	2,98
31	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			3 006,466 ----- 670,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	60,00	469,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,00	201,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 100,00	287,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,84
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	17,00	734,70
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	50,00	393,90
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	20,00	53,73
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,80	51,87
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,30
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	20,00	1,82
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	2 000,00	80,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	300,00	609,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	20,00	3,12
32	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0067	m3			2 919,199 ----- 952,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	60,00	666,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,81
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 000,00	72,53
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 100,00	138,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	17,00	171,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	50,00	362,52
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,80	38,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,50	2,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	20,00	1,52
33	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-8) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 839,815 ----- 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0300	1 250,00	1 300,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			700,000 ----- 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 500,000 ----- 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
36	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 750,000 ----- 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00

1	2	3	4	5	6	7
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 10-6 (0,16 m3)	buc			550,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII- 10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII10- 9 (0,24m3)	buc			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	800,00	800,00
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc			960,00 0,00
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII- 15-9 (0,4 m3)	buc			1 300,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
42	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 600,00 0,00
	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
43	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-1 (0,1m3)	buc			700,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
45	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
46	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1(0,51 m3)	buc			2 750,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			170,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)				0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	170,00	170,00
48	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KIQ-7- 3 (0,05m3)	buc			240,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
49	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 650,000 0,000
	3838	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
50	Pret de piata	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc			2 400,000 0,000
	3737	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
51	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)	m2			173,175 52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	100,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			487,590 69,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
53	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 B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 646,516 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
54	AcE09A	Montarea treptelor din otel cu acoperire din polimer Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc			56,984 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,9800	22,00	45,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,50	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	200,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
55	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			20,000 0,000
	3535	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,00
56	Pret de piata	Scara	kg			22,000 0,000
	6464	Scara	kg	1,0000	22,00	22,00
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			35,086

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)				12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 8)	kg			35,086 12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 193,276 386,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
60	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10 (pentru prinderea capacelor din compozit C250/D400 de inelul KIQO-1) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			1 839,180 511,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,80
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0300	1 250,00	1 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		1.4. Demolarea si reconditionarea				
		1.4.1. Drumul din asfalt (298m)				
61	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,600 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
62	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			125,935 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	30,00	23,25
63	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			822,500

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III.				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			292,300
						54,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			254,400
						59,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
66	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			251,612
						9,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	120,00	1,99
67	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			177,988
						7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	120,00	1,37
		1.4.2. Transportarea gunoiului				
68	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			910,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
69	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,000
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
70	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			169,800
						22,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		2. Utilaj				
71	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d2000mm, H=5.03m cu doua pompe submersibile Q=6.00 l/sec, H=10.29m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezenta fisa tehnica obligatoriu.	set			720 000,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	72	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata din PEHD tip figure SN8 inclusiv sistem telescopic de ridicare pompa cu talpa, d2000mm, H=5.03m cu doua pompe submersibile Q=6.00 l/sec, H=10.29m. Statia de pompare trebuie sa fie dotata cu gratar cos din inox, autocuple pentru pompe, sistem de ghidare din inox. Toate utilajele din interiorul statiei de pompare trebuie sa fie certificate ATX. Se va prezenta fisa tehnica obligatoriu.	set	1,0000	720 000,00	720 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica KJ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 148 079 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0350	717,000 0,000	25,095 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,5000	58,200 58,200	203,700 203,700
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d110mm	1 km	0,0040	22 980,000 7 980,000	91,920 31,920
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1050	717,333 0,000	75,320 0,000
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	10,5000	58,200 58,200	611,100 611,100
6	Pret de	Caramida	buc	42,0000	6,000	252,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
7	Pret de piata	Nisip	m3	1,0000	200,000	200,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 459,135
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			203,213
		<i>Transportarea</i>	4 %			20,480
		<i>Total</i>				1 682,828
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			117,798
		<i>Total</i>				1 800,626
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			54,019
		<i>Total</i>				1 854,645
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 854,645 846,720
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1000	397,800	39,780
					397,800	39,780
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,1000	2 330,000	233,000
					822,000	82,200
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1000	1 966,500	196,650
					744,000	74,400
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1000	390,600	39,060
					390,600	39,060
12	Pret de piata	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	42,000	840,000
					0,000	0,000
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,0000	386,200	3 089,600
					82,200	657,600
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc	1,0000	169,850	169,850
					142,200	142,200
15	08-03-525-2	Intreruptor ППЗ-25	buc	1,0000	542,050	542,050
					168,600	168,600

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	142,300 93,600	142,300 93,600
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,0000	434,450 142,200	434,450 142,200
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	390,970 139,200	390,970 139,200
19	Pret de piata	Sina 8/1	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
20	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0800	16 753,450 2 562,000	1 340,276 204,960
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,8000	2 268,100 497,400	1 814,480 397,920
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m	0,7000	3 729,000 1 278,000	2 610,300 894,600
23	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,3000	3 107,750 642,000	932,325 192,600
24	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,0000	1 148,000 738,000	2 296,000 1 476,000
25	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0200	27 459,500 3 732,000	549,190 74,640
		<i>Total</i>	Lei			15 689,281
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 156,694
		<i>Transportarea</i>	4 %			404,599
		<i>Total</i>				17 250,574
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 662,866
		<i>Total</i>				20 913,440
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			627,403

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				21 540,843
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 540,843 4 819,560
		3. Utilaj				
26	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,000 0,000	100 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			100 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				100 000,000

		Total	Lei		123 399
		TVA	20 %		24 680
		Total deviz: Inclusiv salariu			148 079 5 668

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ**

Valoarea de deviz 148 079 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 № 4-1-1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	80,8580	60,00	4 851,480
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,5800	60,00	814,800
Total manopera						5 668

Materiale:

1.	0606	Caramida	buc	42,0000	6,00	252,000
2.	0707	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	5,000
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0644	20 000,00	1 288,000
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0648	20 000,00	1 296,000
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0028	20 000,00	56,000
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0654	20 000,00	1 308,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	20 000,00	2,000
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7454	40,00	69,816
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,6290	50,00	281,450
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,7400	10,00	57,400
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,9600	10,00	69,600
13.	1019852	Vopsea	kg	1,6800	65,00	109,200
14.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0200	30,00	0,600
15.	1212	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	42,00	840,000
16.	1313	Cap terminal	buc	8,0000	300,00	2 400,000
17.	1515	Intreuptor ППЗ-25	buc	1,0000	250,00	250,000
18.	16	Automat ВА47-29/1/В3А	buc	1,0000	42,00	42,000
19.	17	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	260,00	260,000
20.	1818	Intreuptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,000

21.	19	Sina 8/1	buc	1,0000	29,00	29,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 000,00	550,000
23.	2020	Teava din otel D40	m	8,0000	120,00	960,000
24.	26	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,00	100 000,000
25.	5009031	Scoabe	10 buc	1,0500	10,00	10,500
26.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	10,00	92,000
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,4800	10,00	14,800
28.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	100,00	0,640
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0500	45,00	2,250
30.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,0000	15,00	60,000
31.	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	0,0360	20,00	0,720
Total materiale de constructii						110 627

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7460	400,00	298,400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6220	200,00	124,400
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,6220	200,00	124,400
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,5658	25,00	189,145
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	25,00	11,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2869	350,00	100,415
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,000
Total utilaje de constructii						855

Total	Lei	123 399
TVA	20 %	24 680

Total deviz:

148 079

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d110mm	1 km			22 980,000 7 980,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	15,00	15 000,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,333 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,33
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
6	Pret de piata	Caramida	buc			6,000 0,000
	0606	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
7	Pret de piata	Nisip	m3			200,000 0,000
	0707	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			397,800 397,800
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,80
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 330,000 822,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,00	822,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	200,00	644,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	200,00	644,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500 744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			390,600 390,600
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
12	Pret de piata	Cablu АПВЗБ6Шп-5x6 mm2	m			42,000 0,000
	1212	Cablu АПВЗБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			386,200 82,200
	1	Muncitor	h-om	1,3700	60,00	82,20
	1313	Cap terminal	buc	1,0000	300,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc			169,850 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
15	08-03-525-2	Intreruptor ПП3-25	buc			542,050 168,600
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	1515	Intreruptor ПП3-25	buc	1,0000	250,00	250,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			142,300 93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	16	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	42,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			434,450 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	17	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	260,00	260,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			390,970
						139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1818	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	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	0,0360	20,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
19	Pret de piata	Sina 8/1	buc			29,000
						0,000
	19	Sina 8/1	buc	1,0000	29,00	29,00
20	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			16 753,450
						2 562,000
	1	Muncitor	h-om	42,7000	60,00	2 562,00
	2020	Teava din otel D40	m	100,0000	120,00	12 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	40,00	63,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	30,00	7,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	10,00	60,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	25,00	170,25
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc			2 268,100
						497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m			3 729,000
						1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
23	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			3 107,750

1	2	3	4	5	6	7
						642,000
	1	Muncitor	h-om	10,7000	60,00	642,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	20 000,00	2 320,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	40,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	25,00	43,75
24	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2			1 148,000 738,000
	1	Muncitor	h-om	12,3000	60,00	738,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	20 000,00	236,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	50,00	114,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	400,00	60,00
25	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 459,500 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
		3. Utilaj				
26	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0643	buc			100 000,000 0,000
	26	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-2
Retele electrice BJI-0,4 kV**

Valoarea de deviz 99 671 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc	2,0000	3 697,000 228,000	7 394,000 456,000
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc	2,0000	7 538,000 474,000	15 076,000 948,000
3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc	1,0000	7 538,000 474,000	7 538,000 474,000
4	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc	1,0000	11 413,600 726,600	11 413,600 726,600
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	12,0000	122,400 26,400	1 468,800 316,800
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	12,0000	71,000 15,000	852,000 180,000

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0900	717,500 0,000	64,575 0,000
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	9,0000	58,200 58,200	523,800 523,800
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,1550	10 697,303 3 914,400	1 658,082 606,732
10	Pret de piata	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	155,0000	60,000 0,000	9 300,000 0,000
11	Pret de piata	Banda F2007	m	10,0000	14,500 0,000	145,000 0,000
12	Pret de piata	Screpa A200	buc	10,0000	3,600 0,000	36,000 0,000
13	Pret de piata	Consola CA 1500	buc	3,0000	32,000 0,000	96,000 0,000
14	Pret de piata	Curau CSB	buc	22,0000	4,000 0,000	88,000 0,000
15	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	70,000 0,000	210,000 0,000
16	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc	9,0000	42,000 0,000	378,000 0,000
17	Pret de piata	Clema PA 1500	buc	2,0000	80,000 0,000	160,000 0,000
18	Pret de piata	Capac CPTAU-16	buc	4,0000	6,100 0,000	24,400 0,000
19	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,0000	32,000 0,000	64,000 0,000
20	Pret de piata	Clema ES 1500	buc	4,0000	80,000 0,000	320,000 0,000
21	Pret de piata	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,0000	44,000 0,000	176,000 0,000
22	Pret de piata	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,000 0,000	61,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			57 047,257
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 015,664
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 806,336
		<i>Total</i>				59 869,257
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			4 190,848
		<i>Total</i>				64 060,105
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 921,803
		<i>Total</i>				65 981,908
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				65 981,908 4 231,932
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc	3,0000	358,565 139,200	1 075,695 417,600
24	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc	3,0000	146,530 70,200	439,590 210,600
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	178,850 142,200	178,850 142,200
26	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	292,050 168,600	292,050 168,600
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc	1,0000	224,020 93,600	224,020 93,600
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	52,200 52,200	52,200 52,200
29	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,0000	253,000 180,000	253,000 180,000
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1100	1 966,500 744,000	216,315 81,840
31	Pret de piata	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,0000	89,000 0,000	267,000 0,000
32	Pret de piata	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	8,0000	42,000 0,000	336,000 0,000
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,1100	6 322,664 2 082,000	695,493 229,020
34	08-02-471-	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	0,3000	2 268,100	680,430

1	2	3	4	5	6	7
	4	rotund, diametru 20 mm			497,400	149,220
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,6000	3 729,000 1 278,000	2 237,400 766,800
		<i>Total</i>	Lei			6 948,043
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			598,003
		<i>Transportarea</i>	4 %			160,981
		<i>Total</i>				7 707,027
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 893,677
		<i>Total</i>				9 600,704
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			288,021
		<i>Total</i>				9 888,725
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				9 888,725 2 491,680
		3. Utilaj				
36	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
37	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,000 0,000	1 900,000 0,000
38	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	86,000 0,000	86,000 0,000
39	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
40	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	900,000 0,000	2 700,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 186,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				7 186,000

		Total	Lei		83 059
		TVA	20 %		16 612
		Total deviz: Inklusiv salariu			99 671 6 726

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-2
Retele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 99 671 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 № 4-1-2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	103,3302	60,00	6 199,812
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,7300	60,00	523,800
Total manopera						6 726

Materiale:

1.	10	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	155,0000	60,00	9 300,000
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0552	20 000,00	1 104,000
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	20 000,00	486,000
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0024	20 000,00	48,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0057	20 000,00	114,000
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,1540	40,00	46,160
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,1460	50,00	107,300
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,8000	10,00	98,000
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0560	10,00	0,560
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4180	10,00	134,180
11.	1019852	Vopsea	kg	1,6170	65,00	105,105
12.	11	Banda F2007	m	10,0000	14,50	145,000
13.	12	Screpa A200	buc	10,0000	3,60	36,000
14.	13	Consola CA 1500	buc	3,0000	32,00	96,000
15.	14	Curau CSB	buc	22,0000	4,00	88,000
16.	15	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	70,00	210,000
17.	16	Clema de perforare "P2x95"	buc	9,0000	42,00	378,000
18.	17	Clema PA 1500	buc	2,0000	80,00	160,000
19.	18	Capac CPTAU-16	buc	4,0000	6,10	24,400
20.	19	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,0000	32,00	64,000
21.	20	Clema ES 1500	buc	4,0000	80,00	320,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,0100	22 000,00	220,000

		sudate, masa pina la 0,1 t				
23.	21	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,0000	44,00	176,000
24.	22	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,00	61,000
25.	23	Clema SL11.11	buc	3,0000	48,00	144,000
26.	24	Siguranta SV19-20	buc	3,0000	45,00	135,000
27.	31	Cablu BBΓ-5x6 mm2	m	3,0000	89,00	267,000
28.	32	Cablu BBΓ-3x4 mm2	m	8,0000	42,00	336,000
29.	3333	Furtun metalic D40mm	m	11,0000	24,00	264,000
30.	36	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
31.	37	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
32.	38	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	86,00	86,000
33.	39	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	100,00	100,000
34.	40	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	900,00	2 700,000
35.	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	11,0000	3 100,00	34 100,000
36.	5009031	Scoabe	10 buc	0,9000	10,00	9,000
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,5000	10,00	335,000
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,5500	10,00	65,500
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0550	45,00	2,475
40.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1620	20,00	3,240
		Total materiale de construcții				56 367

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,5600	120,00	547,200
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,5600	280,00	1 276,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2950	400,00	118,000
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3300	200,00	66,000
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,5128	200,00	302,560
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3300	200,00	66,000
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	1,8522	200,00	370,440
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	3,7835	100,00	378,350
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1070	25,00	152,675
10.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	10,1500	400,00	4 060,000
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1845	350,00	64,575
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,500
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4884	20,00	9,768
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,1900	300,00	657,000
		Total utilaje de construcții				8 089

Total	Lei	83 059
TVA	20 %	16 612
Total deviz:		99 671

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Rețele exterioare de apeduct și canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc			3 697,000 228,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,00	228,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	400,00	312,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc			7 538,000 474,000
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,00	474,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000	3 100,00	6 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	400,00	744,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc			7 538,000 474,000
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,00	474,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000	3 100,00	6 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	400,00	744,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
4	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc			11 413,600 726,600
	1	Muncitor	h-om	12,1100	60,00	726,60
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	3,0000	3 100,00	9 300,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	400,00	1 204,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	300,00	183,00
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			122,400 26,400
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	280,00	67,20
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			71,000 15,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	280,00	39,20
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA- 4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			10 697,303 3 914,400
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,00	3 914,40
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	200,00	1 952,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	200,00	2 389,94
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	100,00	2 440,97
10	Pret de piata	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			60,000 0,000
	10	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	60,00	60,00
11	Pret de piata	Banda F2007	m			14,500 0,000
	11	Banda F2007	m	1,0000	14,50	14,50
12	Pret de piata	Screpa A200	buc			3,600 0,000
	12	Screpa A200	buc	1,0000	3,60	3,60
13	Pret de piata	Consola CA 1500	buc			32,000 0,000
	13	Consola CA 1500	buc	1,0000	32,00	32,00
14	Pret de piata	Curau CSB	buc			4,000 0,000
	14	Curau CSB	buc	1,0000	4,00	4,00
15	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			70,000 0,000
	15	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	70,00	70,00
16	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc			42,000 0,000
	16	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	42,00	42,00
17	Pret de piata	Clema PA 1500	buc			80,000 0,000
	17	Clema PA 1500	buc	1,0000	80,00	80,00
18	Pret de piata	Capac CPTAU-16	buc			6,100 0,000
	18	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	6,10	6,10
19	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc			32,000 0,000
	19	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	32,00	32,00
20	Pret de piata	Clema ES 1500	buc			80,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	20	Clema ES 1500	buc	1,0000	80,00	80,00
21	Pret de piata	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			44,000 ----- 0,000
	21	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	44,00	44,00
22	Pret de piata	Clema RDP25CN	buc			61,000 ----- 0,000
	22	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,00	61,00
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc			358,565 ----- 139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	23	Clema SL11.11	buc	1,0000	48,00	48,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
24	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc			146,530 ----- 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,1700	60,00	70,20
	24	Siguranta SV19-20	buc	1,0000	45,00	45,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	50,00	7,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	10,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	20,00	0,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF- 01-63	buc			178,850 ----- 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
26	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			292,050 ----- 168,600
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc			224,020 -----

1	2	3	4	5	6	7
						93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	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	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,200 52,200
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
29	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			253,000 180,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500 744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de stanii-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
31	Pret de piata	Cablu BBГ-5x6 mm2	m			89,000 0,000
	31	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	1,0000	89,00	89,00
32	Pret de piata	Cablu BBГ-3x4 mm2	m			42,000 0,000
	32	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			6 322,664 2 082,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	3333	Furtun metalic D40mm	m	100,0000	24,00	2 400,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 036,36
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,80
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 268,100 497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50

1	2	3	4	5	6	7
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 729,000 1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
		3. Utilaj				
36	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 400,000 0,000
	36	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
37	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc			1 900,000 0,000
	37	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
38	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C16A	buc			86,000 0,000
	38	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	86,00	86,00
39	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			100,000 0,000
	39	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	100,00	100,00
40	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc			900,000 0,000
	40	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	900,00	900,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-3
Dizel-generator 20 κBT GEKO**

Valoarea de deviz 177 917 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,0000	6 137,000 1 806,000	6 137,000 1 806,000
		<i>Total</i>	Lei			6 137,000
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			433,440
		<i>Transportarea</i>	4 %			80,440
		<i>Total</i>				6 650,880
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 372,560
		<i>Total</i>				8 023,440
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			240,703
		<i>Total</i>				8 264,143
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 264,143 1 806,000
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 20 κBT GEKO sau analog	buc	1,0000	140 000,000 0,000	140 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			140 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				140 000,000

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	148 264
		TVA	20 %	29 653
		Total deviz:		177 917
		Inclusiv salariu		1 806

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-3
Dizel-generator 20 кВт GEKO**

Valoarea de deviz 177 917 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 № 4-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,000
		Total manopera				1 806

Materiale:

1.	0202	Dizel-generator 20 кВт GEKO sau analog	buc	1,0000	140 000,00	140 000,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,000
3.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,000
4.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	100,00	1 500,000
5.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,000
		Total materiale de construcții				142 011

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,000
		Total utilaje de construcții				2 320

Total	Lei	148 264
TVA	20 %	29 653

Total deviz:

177 917

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			6 137,000 1 806,000
	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	100,00	1 500,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,00
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 20 κBt GEKO sau analog	buc			140 000,000 0,000
	0202	Dizel-generator 20 κBt GEKO sau analog	buc	1,0000	140 000,00	140 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-4
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 3 715 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc	1,0000	637,400 137,400	637,400 137,400
2	Pret de piata	Bratară X20	buc	4,0000	45,000 0,000	180,000 0,000
3	Pret de piata	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,000 0,000	400,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 217,400
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			32,976
		<i>Transportarea</i>	4 %			40,000
		<i>Total</i>				1 290,376
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			90,326
		<i>Total</i>				1 380,702
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			41,421
		<i>Total</i>				1 422,123
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 422,123 137,400
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m	0,0600	10 560,767 1 848,000	633,646 110,880

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe, diametru pina la 20 mm				
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc	1,0000	327,600 204,600	327,600 204,600
6	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0100	28 323,500 3 732,000	283,235 37,320
		<i>Total</i>	Lei			1 244,481
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			84,672
		<i>Transportarea</i>	4 %			29,059
		<i>Total</i>				1 358,212
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			268,128
		<i>Total</i>				1 626,340
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			48,790
		<i>Total</i>				1 675,130
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 675,130 352,800

		Total	Lei		3 096
		TVA	20 %		619
		Total deviz: Inclusiv salariu			3 715 490

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-4
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 3 715 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 № 4-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	8,1700	60,00	490,200
		Total manopera				490

Materialie:

1.	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,000
2.	0202	Bratara X20	buc	4,0000	45,00	180,000
3.	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,000
4.	0404	Teava din otel D20	m	6,0000	60,00	360,000
5.	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	2,500
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1050	40,00	4,200
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	50,00	18,500
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0492	10,00	0,492
10.	1019852	Vopsea	kg	0,0408	65,00	2,652
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0390	10,00	0,390
12.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	22 000,00	220,000
13.	5009031	Scoabe	10 buc	0,2460	10,00	2,460
14.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	0,4800	10,00	4,800
15.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0048	100,00	0,480
		Total materiale de construcții				1 726

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0656	400,00	26,240
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,2000	100,00	120,000
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,000
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,5362	25,00	13,405

		electric (de curent continuu)				
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3708	15,00	5,562
		Total utilaje de construcții				245

Total	Lei	3 096
TVA	20 %	619

Total deviz: 3 715

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc			637,400 137,400
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,00	137,40
	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
2	Pret de piata	Bratară X20	buc			45,000 0,000
	0202	Bratară X20	buc	1,0000	45,00	45,00
3	Pret de piata	Lampa LED 50W	buc			400,000 0,000
	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,00
		2. Lucrari de montare				
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			10 560,767 1 848,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,00	1 848,00
	0404	Teava din otel D20	m	100,0000	60,00	6 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	41,67
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	100,00	2 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,70
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc			327,600 204,600
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60
	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
6	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 323,500 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	168,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ**

Valoarea de deviz 148 052 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0350	717,000 0,000	25,095 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,5000	58,200 58,200	203,700 203,700
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d110mm	1 km	0,0040	22 980,000 7 980,000	91,920 31,920
4	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 (для заземления)	100 m3	0,1050	717,333 0,000	75,320 0,000
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	10,5000	58,200 58,200	611,100 611,100
6	Pret de	Caramida	buc	42,0000	6,000	252,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
7	Pret de piata	Nisip	m3	1,0000	200,000	200,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 459,135
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			203,213
		<i>Transportarea</i>	4 %			20,480
		<i>Total</i>				1 682,828
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			117,798
		<i>Total</i>				1 800,626
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			54,019
		<i>Total</i>				1 854,645
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 854,645 846,720
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1000	397,800	39,780
					397,800	39,780
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,1000	2 330,000	233,000
					822,000	82,200
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1000	1 966,500	196,650
					744,000	74,400
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1000	390,600	39,060
					390,600	39,060
12	Pret de piata	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	42,000	840,000
					0,000	0,000
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,0000	386,200	3 089,600
					82,200	657,600
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc	1,0000	169,850	169,850
					142,200	142,200
15	08-03-525-2	Intreruptor ППЗ-16	buc	1,0000	522,050	522,050
					168,600	168,600

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	142,300 93,600	142,300 93,600
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,0000	434,450 142,200	434,450 142,200
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	390,970 139,200	390,970 139,200
19	Pret de piata	Sina 8/1	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
20	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0800	16 753,450 2 562,000	1 340,276 204,960
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,8000	2 268,100 497,400	1 814,480 397,920
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m	0,7000	3 729,000 1 278,000	2 610,300 894,600
23	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,3000	3 107,750 642,000	932,325 192,600
24	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,0000	1 148,000 738,000	2 296,000 1 476,000
25	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0200	27 459,500 3 732,000	549,190 74,640
		<i>Total</i>	Lei			15 669,281
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 156,694
		<i>Transportarea</i>	4 %			403,799
		<i>Total</i>				17 229,774
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 662,866
		<i>Total</i>				20 892,640
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			626,779

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				21 519,419
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 519,419 4 819,560
		3. Utilaj				
26	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,000 0,000	100 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			100 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				100 000,000

		Total	Lei		123 377
		TVA	20 %		24 675
		Total deviz: Inclusiv salariu			148 052 5 668

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ**

Valoarea de deviz 148 052 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 № 4-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	80,8580	60,00	4 851,480
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,5800	60,00	814,800
		Total manopera				5 668

Materiale:

1.	0606	Caramida	buc	42,0000	6,00	252,000
2.	0707	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	5,000
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0644	20 000,00	1 288,000
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0648	20 000,00	1 296,000
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0028	20 000,00	56,000
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0654	20 000,00	1 308,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	20 000,00	2,000
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7454	40,00	69,816
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,6290	50,00	281,450
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,7400	10,00	57,400
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,9600	10,00	69,600
13.	1019852	Vopsea	kg	1,6800	65,00	109,200
14.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0200	30,00	0,600
15.	1212	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	42,00	840,000
16.	1313	Cap terminal	buc	8,0000	300,00	2 400,000
17.	1515	Intreuptor ППЗ-16	buc	1,0000	230,00	230,000
18.	16	Automat ВА47-29/1/В3А	buc	1,0000	42,00	42,000
19.	17	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	260,00	260,000
20.	1818	Intreuptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,000

21.	19	Sina 8/1	buc	1,0000	29,00	29,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 000,00	550,000
23.	2020	Teava din otel D40	m	8,0000	120,00	960,000
24.	26	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,00	100 000,000
25.	5009031	Scoabe	10 buc	1,0500	10,00	10,500
26.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	10,00	92,000
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,4800	10,00	14,800
28.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	100,00	0,640
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0500	45,00	2,250
30.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,0000	15,00	60,000
31.	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	0,0360	20,00	0,720
Total materiale de constructii						110 607

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7460	400,00	298,400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6220	200,00	124,400
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,6220	200,00	124,400
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,5658	25,00	189,145
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	25,00	11,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2869	350,00	100,415
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,000
Total utilaje de constructii						855

Total	Lei	123 377
TVA	20 %	24 675

Total deviz:

148 052

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Rețele exterioare de apeduct și canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d110mm	1 km			22 980,000 7 980,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	15,00	15 000,00
4	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 (для заземления)	100 m3			717,333 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,33
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
6	Pret de piata	Caramida	buc			6,000 0,000
	0606	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
7	Pret de piata	Nisip	m3			200,000 0,000
	0707	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			397,800 397,800
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,80
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara	100 m			2 330,000

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg				822,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,00	822,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	200,00	644,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	200,00	644,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500
						744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			390,600
						390,600
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
12	Pret de piata	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m			42,000
						0,000
	1212	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			386,200
						82,200
	1	Muncitor	h-om	1,3700	60,00	82,20
	1313	Cap terminal	buc	1,0000	300,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc			169,850
						142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
15	08-03-525-2	Intreruptor ПП3-16	buc			522,050
						168,600
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	1515	Intreruptor ПП3-16	buc	1,0000	230,00	230,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			142,300
						93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	16	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	42,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			434,450
						142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	17	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	260,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			390,970
						139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1818	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	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	0,0360	20,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
19	Pret de piata	Sina 8/1	buc			29,000
						0,000
	19	Sina 8/1	buc	1,0000	29,00	29,00
20	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			16 753,450
						2 562,000
	1	Muncitor	h-om	42,7000	60,00	2 562,00
	2020	Teava din otel D40	m	100,0000	120,00	12 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	40,00	63,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	30,00	7,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	10,00	60,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	25,00	170,25
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc			2 268,100
						497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m			3 729,000
						1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
23	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			3 107,750 642,000
	1	Muncitor	h-om	10,7000	60,00	642,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	20 000,00	2 320,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	40,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	25,00	43,75
24	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2			1 148,000 738,000
	1	Muncitor	h-om	12,3000	60,00	738,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	20 000,00	236,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	50,00	114,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	400,00	60,00
25	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 459,500 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
		3. Utilaj				
26	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0643	buc			100 000,00 0,000
	26	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-2-2
Retele electrice BJI-0,4 kV**

Valoarea de deviz 35 449 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc	1,0000	7 538,000 474,000	7 538,000 474,000
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,0000	122,400 26,400	244,800 52,800
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,0000	71,000 15,000	142,000 30,000
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0700	717,500 0,000	50,225 0,000
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	7,0000	58,200 58,200	407,400 407,400
6	33-04-017-	Suspendarea conductorilor	1000	0,0280	10 697,571	299,532

1	2	3	4	5	6	7
	1	electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	m		3 914,357	109,602
7	Pret de piata	Cablu CIII-2 -3x35+1x50 mm2	m	28,0000	60,000 0,000	1 680,000 0,000
8	Pret de piata	Banda F2007	m	6,0000	14,500 0,000	87,000 0,000
9	Pret de piata	Screpa A200	buc	6,0000	3,600 0,000	21,600 0,000
10	Pret de piata	Consola CA 1500	buc	3,0000	32,000 0,000	96,000 0,000
11	Pret de piata	Curau CSB	buc	15,0000	4,000 0,000	60,000 0,000
12	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	70,000 0,000	210,000 0,000
13	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc	2,0000	42,000 0,000	84,000 0,000
14	Pret de piata	Clema PA 1500	buc	2,0000	80,000 0,000	160,000 0,000
15	Pret de piata	Capac CPTAU-16	buc	4,0000	6,100 0,000	24,400 0,000
16	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,0000	32,000 0,000	64,000 0,000
17	Pret de piata	Clema ES 1500	buc	1,0000	80,000 0,000	80,000 0,000
18	Pret de piata	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,0000	44,000 0,000	176,000 0,000
19	Pret de piata	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,000 0,000	61,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			11 485,957
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			257,712
		<i>Transportarea</i>	4 %			360,160
		<i>Total</i>				12 103,829
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			847,268
		<i>Total</i>				12 951,097
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			388,533
		<i>Total</i>				13 339,630

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				13 339,630 1 073,802
		2. Lucrari de montare				
20	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc	3,0000	358,565 139,200	1 075,695 417,600
21	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-16	buc	3,0000	171,530 70,200	514,590 210,600
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	178,850 142,200	178,850 142,200
23	08-03-525-1	Intreruptor BH32-3P-10A	buc	1,0000	237,410 125,400	237,410 125,400
24	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A	buc	1,0000	224,020 93,600	224,020 93,600
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	52,200 52,200	52,200 52,200
26	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,0000	253,000 180,000	253,000 180,000
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1100	1 966,500 744,000	216,315 81,840
28	Pret de piata	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,0000	89,000 0,000	267,000 0,000
29	Pret de piata	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	8,0000	42,000 0,000	336,000 0,000
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,1100	6 322,664 2 082,000	695,493 229,020
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	2 268,100 497,400	680,430 149,220
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,4500	3 729,000 1 278,000	1 678,050 575,100
		<i>Total</i>	Lei			6 409,053
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			541,627
		<i>Transportarea</i>	4 %			149,713
		<i>Total</i>				7 100,393

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 715,153
		<i>Total</i>				8 815,546
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			264,466
		<i>Total</i>				9 080,012
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 080,012 2 256,780
		3. Utilaj				
33	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
34	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,000 0,000	1 900,000 0,000
35	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C10A	buc	1,0000	60,000 0,000	60,000 0,000
36	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-10A	buc	1,0000	62,000 0,000	62,000 0,000
37	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	900,000 0,000	2 700,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 122,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 122,000

		Total	Lei		29 541
		TVA	20 %		5 908
		Total deviz: Inclusiv salariu			35 449 3 331

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-2
Retele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 35 449 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 № 4-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	48,7197	60,00	2 923,182
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,7900	60,00	407,400
Total manopera						3 331

Materiale:

1.	10	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	28,0000	60,00	1 680,000
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0414	20 000,00	828,000
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	20 000,00	486,000
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0018	20 000,00	36,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0057	20 000,00	114,000
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0890	40,00	43,560
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2110	50,00	110,550
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,1800	10,00	91,800
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0630	10,00	0,630
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,5780	10,00	115,780
11.	1019852	Vopsea	kg	1,2970	65,00	84,305
12.	11	Banda F2007	m	6,0000	14,50	87,000
13.	12	Screpa A200	buc	6,0000	3,60	21,600
14.	13	Consola CA 1500	buc	3,0000	32,00	96,000
15.	14	Curau CSB	buc	15,0000	4,00	60,000
16.	15	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	70,00	210,000
17.	16	Clema de perforare "P2x95"	buc	2,0000	42,00	84,000
18.	17	Clema PA 1500	buc	2,0000	80,00	160,000
19.	18	Capac CPTAU-16	buc	4,0000	6,10	24,400
20.	19	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,0000	32,00	64,000
21.	20	Clema ES 1500	buc	1,0000	80,00	80,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,0090	22 000,00	198,000

		sudate, masa pina la 0,1 t				
23.	21	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,0000	44,00	176,000
24.	22	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,00	61,000
25.	23	Clema SL11.11	buc	3,0000	48,00	144,000
26.	24	Siguranta SV19-16	buc	3,0000	70,00	210,000
27.	31	Cablu BBΓ-5x6 mm2	m	3,0000	89,00	267,000
28.	32	Cablu BBΓ-3x4 mm2	m	8,0000	42,00	336,000
29.	3333	Furtun metalic D40mm	m	11,0000	24,00	264,000
30.	36	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
31.	37	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
32.	38	Automat BA47-29 3P C10A	buc	1,0000	60,00	60,000
33.	39	Intreruptor BH32-3P-10A	buc	1,0000	62,00	62,000
34.	40	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	900,00	2 700,000
35.	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000	3 100,00	6 200,000
36.	5009031	Scoabe	10 buc	0,6750	10,00	6,750
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,5000	10,00	335,000
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,5500	10,00	65,500
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara sibi, marca "ΠOC30"	kg	0,0550	45,00	2,475
40.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1740	20,00	3,480
		Total materiale de constructii				19 867

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,7600	120,00	91,200
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,7600	280,00	212,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2705	400,00	108,200
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3300	200,00	66,000
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,2733	200,00	54,660
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3300	200,00	66,000
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,3346	200,00	66,920
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,6835	100,00	68,350
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,6030	25,00	140,075
10.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	400,00	744,000
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1435	350,00	50,225
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,500
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4884	20,00	9,768
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,000
		Total utilaje de constructii				1 818

Total	Lei	29 541
TVA	20 %	5 908
Total deviz:		35 449

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
1. Lucrari de constructie						
1	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc			7 538,000 474,000
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,00	474,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000	3 100,00	6 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	400,00	744,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			122,400 26,400
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	280,00	67,20
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			71,000 15,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	280,00	39,20
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
6	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA- 4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			10 697,571 3 914,357
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,00	3 914,36
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	200,00	1 952,14
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	200,00	2 390,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	100,00	2 441,07

1	2	3	4	5	6	7
7	Pret de piata	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			60,000 0,000
10		Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	60,00	60,00
8	Pret de piata	Banda F2007	m			14,500 0,000
11		Banda F2007	m	1,0000	14,50	14,50
9	Pret de piata	Screpa A200	buc			3,600 0,000
12		Screpa A200	buc	1,0000	3,60	3,60
10	Pret de piata	Consola CA 1500	buc			32,000 0,000
13		Consola CA 1500	buc	1,0000	32,00	32,00
11	Pret de piata	Curau CSB	buc			4,000 0,000
14		Curau CSB	buc	1,0000	4,00	4,00
12	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			70,000 0,000
15		Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	70,00	70,00
13	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc			42,000 0,000
16		Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	42,00	42,00
14	Pret de piata	Clema PA 1500	buc			80,000 0,000
17		Clema PA 1500	buc	1,0000	80,00	80,00
15	Pret de piata	Capac CPTAU-16	buc			6,100 0,000
18		Capac CPTAU-16	buc	1,0000	6,10	6,10
16	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc			32,000 0,000
19		Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	32,00	32,00
17	Pret de piata	Clema ES 1500	buc			80,000 0,000
20		Clema ES 1500	buc	1,0000	80,00	80,00
18	Pret de piata	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			44,000 0,000
21		Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	44,00	44,00
19	Pret de piata	Clema RDP25CN	buc			61,000 0,000
22		Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,00	61,00
		2. Lucrari de montare				
20	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc			358,565 139,200
1		Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
23		Clema SL11.11	buc	1,0000	48,00	48,00
1011924		Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
1011977		Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
1019100		Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
1019103		Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
1019109		Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
1019852		Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
2019408		Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
5009062		Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
5009081		Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
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	0,0360	20,00	0,72
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0050	400,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
21	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-16	buc			171,530
						70,200
	1	Muncitor	h-om	1,1700	60,00	70,20
	24	Siguranta SV19-16	buc	1,0000	70,00	70,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	50,00	7,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	10,00	20,00
	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	0,0140	20,00	0,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF- 01-63	buc			178,850
						142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
23	08-03-525-1	Intreruptor BH32-3P-10A	buc			237,410
						125,400
	1	Muncitor	h-om	2,0900	60,00	125,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	50,00	3,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	65,00	2,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	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	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
24	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A	buc			224,020
						93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	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	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
25	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,200
						52,200
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
26	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			253,000
						180,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500
						744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
28	Pret de piata	Cablu BBГ-5x6 mm2	m			89,000
						0,000
	31	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	1,0000	89,00	89,00
29	Pret de piata	Cablu BBГ-3x4 mm2	m			42,000
						0,000
	32	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
30	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			6 322,664
						2 082,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	3333	Furtun metalic D40mm	m	100,0000	24,00	2 400,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 036,36
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,80
31	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 268,100
						497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
32	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 729,000
						1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Soabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
33	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 400,00 0,00
	36	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
34	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc			1 900,00 0,00
	37	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
35	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C10A	buc			60,00 0,00
	38	Automat BA47-29 3P C10A	buc	1,0000	60,00	60,00
36	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-10A	buc			62,00 0,00
	39	Intreruptor BH32-3P-10A	buc	1,0000	62,00	62,00
37	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc			900,00 0,00
	40	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	900,00	900,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-2-3
Dizel-generator 9 κBT GEKO**

Valoarea de deviz 81 917 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,0000	6 137,000 1 806,000	6 137,000 1 806,000
		<i>Total</i>	Lei			6 137,000
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			433,440
		<i>Transportarea</i>	4 %			80,440
		<i>Total</i>				6 650,880
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 372,560
		<i>Total</i>				8 023,440
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			240,703
		<i>Total</i>				8 264,143
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 264,143 1 806,000
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 9 κBT GEKO sau analog	buc	1,0000	60 000,000 0,000	60 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			60 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				60 000,000

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	68 264
		TVA	20 %	13 653
		Total deviz:		81 917
		Inclusiv salariu		1 806

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-3
Dizel-generator 9 кВт GEKO**

Valoarea de deviz 81 917 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 № 4-2-3:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,000
Total manopera						1 806

Materiale:

1.	0202	Dizel-generator 9 кВт GEKO sau analog	buc	1,0000	60 000,00	60 000,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,000
3.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,000
4.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	100,00	1 500,000
5.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,000
Total materiale de construcții						62 011

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,000
Total utilaje de construcții						2 320

Total	Lei	68 264
TVA	20 %	13 653

Total deviz:

81 917

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de epurare a comunei
**Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

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
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			6 137,000 1 806,000
	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	100,00	1 500,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,00
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 9 κBt GEKO sau analog	buc			60 000,000 0,000
	0202	Dizel-generator 9 κBt GEKO sau analog	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-2-4
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 3 715 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,0600	10 560,767 1 848,000	633,646 110,880
2	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc	1,0000	327,600 204,600	327,600 204,600
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0100	28 323,500 3 732,000	283,235 37,320
		<i>Total</i>	Lei			1 244,481
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			84,672
		<i>Transportarea</i>	4 %			29,059
		<i>Total</i>				1 358,212
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			268,128
		<i>Total</i>				1 626,340
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			48,790
		<i>Total</i>				1 675,130
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 675,130 352,800
		2. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc	1,0000	637,400 137,400	637,400 137,400
5	Pret de piata	Bratară X20	buc	4,0000	45,000 0,000	180,000 0,000
6	Pret de piata	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,000 0,000	400,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 217,400
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			32,976
		<i>Transportarea</i>	4 %			40,000
		<i>Total</i>				1 290,376
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			90,326
		<i>Total</i>				1 380,702
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			41,421
		<i>Total</i>				1 422,123
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 422,123 137,400

		Total	Lei		3 096
		TVA	20 %		619
		Total deviz: Inclusiv salariu			3 715 490

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-4
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 3 715 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 № 4-2-4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	8,1700	60,00	490,200
Total manopera						490

Materiale:

1.	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,000
2.	0202	Bratara X20	buc	4,0000	45,00	180,000
3.	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,000
4.	0404	Teava din otel D20	m	6,0000	60,00	360,000
5.	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	2,500
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1050	40,00	4,200
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	50,00	18,500
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0492	10,00	0,492
10.	1019852	Vopsea	kg	0,0408	65,00	2,652
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0390	10,00	0,390
12.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	22 000,00	220,000
13.	5009031	Scoabe	10 buc	0,2460	10,00	2,460
14.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III'C-50"	buc	0,4800	10,00	4,800
15.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0048	100,00	0,480
Total materiale de construcții						1 726

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0656	400,00	26,240
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,2000	100,00	120,000
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,000

4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5362	25,00	13,405
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3708	15,00	5,562
		Total utilaje de construcții				245

Total	Lei	3 096
TVA	20 %	619

Total deviz: 3 715

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Rețele exterioare de apeduct și canalizare, inclusive stația de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			10 560,767 1 848,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,00	1 848,00
	0404	Teava din otel D20	m	100,0000	60,00	6 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	41,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	100,00	2 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,70
2	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc			327,600 204,600
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60
	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 323,500 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	168,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
		2. Lucrari de constructie				
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc			637,400 137,400
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,00	137,40
	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
5	Pret de piata	Bratara X20	buc			45,000 ----- 0,000
	0202	Bratara X20	buc	1,0000	45,00	45,00
6	Pret de piata	Lampa LED 50W	buc			400,000 ----- 0,000
	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-3-1
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ**

Valoarea de deviz 149 911 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0350	717,000 0,000	25,095 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,5000	58,200 58,200	203,700 203,700
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg	37,7000	35,050 12,600	1 321,385 475,020
4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t	0,0380	893,368 386,368	33,948 14,682

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1050	717,333 0,000	75,320 0,000
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	10,5000	58,200 58,200	611,100 611,100
7	Pret de piata	Caramida	buc	42,0000	6,000 0,000	252,000 0,000
8	Pret de piata	Nisip	m3	1,0000	200,000 0,000	200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 722,548
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			313,080
		<i>Transportarea</i>	4 %			52,705
		<i>Total</i>				3 088,333
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			216,183
		<i>Total</i>				3 304,516
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			99,135
		<i>Total</i>				3 403,651
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				3 403,651 1 304,502
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1000	397,800 397,800	39,780 39,780
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,1000	2 330,000 822,000	233,000 82,200
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1000	1 966,500 744,000	196,650 74,400
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1000	390,600 390,600	39,060 39,060

1	2	3	4	5	6	7
13	Pret de piata	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	42,000 0,000	840,000 0,000
14	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,0000	386,200 82,200	3 089,600 657,600
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc	1,0000	169,850 142,200	169,850 142,200
16	08-03-525-2	Intreruptor ППЗ-16	buc	1,0000	522,050 168,600	522,050 168,600
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ВА47-29/1/В3А	buc	1,0000	142,300 93,600	142,300 93,600
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,0000	434,450 142,200	434,450 142,200
19	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	390,970 139,200	390,970 139,200
20	Pret de piata	Sina 8/1	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
21	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0800	16 753,450 2 562,000	1 340,276 204,960
22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,8000	2 268,100 497,400	1 814,480 397,920
23	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m	0,7000	3 729,000 1 278,000	2 610,300 894,600
24	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,3000	3 107,750 642,000	932,325 192,600
25	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,0000	1 148,000 738,000	2 296,000 1 476,000
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0200	27 459,500 3 732,000	549,190 74,640

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 669,281
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 156,694
		<i>Transportarea</i>	4 %			403,799
		<i>Total</i>				17 229,774
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 662,866
		<i>Total</i>				20 892,640
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			626,779
		<i>Total</i>				21 519,419
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 519,419 4 819,560
		3. Utilaj				
27	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	$\frac{100\ 000,000}{0,000}$	$\frac{100\ 000,000}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			100 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				100 000,000

		Total	Lei			124 926
		TVA	20 %			24 985
		Total deviz: Inclusiv salariu				149 911 6 126

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-1
Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 149 911 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	80,3260	60,00	4 819,560
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2447	60,00	14,682
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3770	60,00	22,620
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,1630	60,00	429,780
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,5800	60,00	814,800
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3770	60,00	22,620
Total manopera						6 126

Materiale:

1.	0606	Caramida	buc	42,0000	6,00	252,000
2.	0707	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	5,000
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0644	20 000,00	1 288,000
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0648	20 000,00	1 296,000
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0028	20 000,00	56,000
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0654	20 000,00	1 308,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	20 000,00	2,000
9.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7454	40,00	69,816
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,6290	50,00	281,450
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,7400	10,00	57,400
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,9600	10,00	69,600
13.	1019852	Vopsea	kg	1,6800	65,00	109,200
14.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0200	30,00	0,600
15.	1212	Cablu АПвзБ6IIIп-5x6 mm2	m	20,0000	42,00	840,000

16.	1313	Cap terminal	buc	8,0000	300,00	2 400,000
17.	1515	Intreruptor ПП3-16	buc	1,0000	230,00	230,000
18.	16	Automat ВА47-29/1/В3А	buc	1,0000	42,00	42,000
19.	17	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	260,00	260,000
20.	1818	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,000
21.	19	Sina 8/1	buc	1,0000	29,00	29,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 000,00	550,000
23.	2020	Teava din otel D40	m	8,0000	120,00	960,000
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2964	65,00	19,266
25.	26	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,00	100 000,000
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3770	25,00	9,425
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,7000	22,00	829,400
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1885	40,00	7,540
29.	5009031	Scoabe	10 buc	1,0500	10,00	10,500
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	10,00	92,000
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,4800	10,00	14,800
32.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	100,00	0,640
33.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,0500	45,00	2,250
34.	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	0,0360	20,00	0,720
Total materiale de constructii						111 412

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7460	400,00	298,400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6220	200,00	124,400
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,6220	200,00	124,400
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,5658	25,00	189,145
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	25,00	11,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2869	350,00	100,415
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,000
Total utilaje de constructii						855

Total	Lei	124 926
TVA	20 %	24 985

Total deviz:

149 911

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(functia, semnatura, nume, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(functia, semnatura, nume, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			35,050 12,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t			893,368 386,368
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,333 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,33
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
7	Pret de piata	Caramida	buc			6,000 0,000
	0606	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
8	Pret de piata	Nisip	m3			200,000 0,000
	0707	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
		2. Lucrari de montare				
9	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			397,800 397,800
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,80
10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 330,000 822,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,00	822,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	200,00	644,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	200,00	644,00
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500 744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
12	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			390,600 390,600
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
13	Pret de piata	Cablu АПВЗБ6Шп-5x6 mm2	m			42,000 0,000
	1212	Cablu АПВЗБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
14	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			386,200 82,200
	1	Muncitor	h-om	1,3700	60,00	82,20
	1313	Cap terminal	buc	1,0000	300,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc			169,850 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
16	08-03-525-2	Intreruptor ПП3-16	buc			522,050 168,600
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	1515	Intreruptor ПП3-16	buc	1,0000	230,00	230,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			142,300 93,600

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	16	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	42,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			434,450 ----- 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	17	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	260,00	260,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
19	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			390,970 ----- 139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1818	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	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	0,0360	20,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
20	Pret de piata	Sina 8/1	buc			29,000 ----- 0,000
	19	Sina 8/1	buc	1,0000	29,00	29,00
21	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			16 753,450 ----- 2 562,000
	1	Muncitor	h-om	42,7000	60,00	2 562,00
	2020	Teava din otel D40	m	100,0000	120,00	12 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	40,00	63,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	30,00	7,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	10,00	60,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	25,00	170,25
22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc			2 268,100 ----- 497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
23	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m			3 729,000 ----- 1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1",	t	0,0920	20 000,00	1 840,00

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 12 mm				
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
24	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			3 107,750 642,000
	1	Muncitor	h-om	10,7000	60,00	642,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	20 000,00	2 320,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6500	40,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	25,00	43,75
25	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2			1 148,000 738,000
	1	Muncitor	h-om	12,3000	60,00	738,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	20 000,00	236,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	50,00	114,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	400,00	60,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 459,500 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
		3. Utilaj				
27	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0643	buc			100 000,000 0,000
	26	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-3-2
Retele electrice BJI-0,4 kV**

Valoarea de deviz 107 825 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc	3,0000	3 697,000 228,000	11 091,000 684,000
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc	1,0000	7 538,000 474,000	7 538,000 474,000
3	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc	2,0000	7 538,000 474,000	15 076,000 948,000
4	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc	1,0000	11 413,600 726,600	11 413,600 726,600
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	12,0000	122,400 26,400	1 468,800 316,800
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	12,0000	71,000 15,000	852,000 180,000

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0900	717,500 0,000	64,575 0,000
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	9,0000	58,200 58,200	523,800 523,800
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,2050	10 697,327 3 914,400	2 192,952 802,452
10	Pret de piata	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	205,0000	60,000 0,000	12 300,000 0,000
11	Pret de piata	Banda F2007	m	22,0000	14,500 0,000	319,000 0,000
12	Pret de piata	Screpa A200	buc	22,0000	3,600 0,000	79,200 0,000
13	Pret de piata	Consola CA 1500	buc	4,0000	32,000 0,000	128,000 0,000
14	Pret de piata	Curau CSB	buc	43,0000	4,000 0,000	172,000 0,000
15	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	70,000 0,000	210,000 0,000
16	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc	10,0000	42,000 0,000	420,000 0,000
17	Pret de piata	Clema PA 1500	buc	1,0000	80,000 0,000	80,000 0,000
18	Pret de piata	Capac CPTAU-16	buc	4,0000	6,100 0,000	24,400 0,000
19	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,0000	32,000 0,000	64,000 0,000
20	Pret de piata	Clema ES 1500	buc	2,0000	80,000 0,000	160,000 0,000
21	Pret de piata	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,0000	44,000 0,000	176,000 0,000
22	Pret de piata	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,000 0,000	61,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			64 414,327
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 117,356
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 055,744
		<i>Total</i>				67 587,427
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			4 731,120
		<i>Total</i>				72 318,547
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 169,556
		<i>Total</i>				74 488,103
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				74 488,103 4 655,652
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc	1,0000	358,565 139,200	358,565 139,200
24	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc	1,0000	146,530 70,200	146,530 70,200
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	178,850 142,200	178,850 142,200
26	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	292,050 168,600	292,050 168,600
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc	1,0000	224,020 93,600	224,020 93,600
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	52,200 52,200	52,200 52,200
29	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,0000	253,000 180,000	253,000 180,000
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1000	1 966,500 744,000	196,650 74,400
31	Pret de piata	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	2,0000	89,000 0,000	178,000 0,000
32	Pret de piata	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	8,0000	42,000 0,000	336,000 0,000
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,1000	6 326,300 2 082,000	632,630 208,200
34	08-02-471-	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	0,3000	2 268,100	680,430

1	2	3	4	5	6	7
	4	rotund, diametru 20 mm			497,400	149,220
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,6000	3 729,000 1 278,000	2 237,400 766,800
		<i>Total</i>	Lei			5 766,325
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			490,709
		<i>Transportarea</i>	4 %			133,037
		<i>Total</i>				6 390,071
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 553,911
		<i>Total</i>				7 943,982
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			238,319
		<i>Total</i>				8 182,301
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				8 182,301 2 044,620
		3. Utilaj				
36	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
37	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,000 0,000	1 900,000 0,000
38	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	86,000 0,000	86,000 0,000
39	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	100,000 0,000	100,000 0,000
40	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	900,000 0,000	2 700,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 186,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				7 186,000

		Total	Lei		89 854
		TVA	20 %		17 971
		Total deviz: Inklusiv salariu			107 825 6 700

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-2
Retele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 107 825 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	102,9412	60,00	6 176,472
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,7300	60,00	523,800
		Total manopera				6 700

Materiale:

1.	10	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	205,0000	60,00	12 300,000
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0552	20 000,00	1 104,000
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	20 000,00	486,000
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0024	20 000,00	48,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0052	20 000,00	104,000
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0140	40,00	40,560
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,0680	50,00	53,400
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,3600	10,00	73,600
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0280	10,00	0,280
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,7600	10,00	107,600
11.	1019852	Vopsea	kg	1,5230	65,00	98,995
12.	11	Banda F2007	m	22,0000	14,50	319,000
13.	12	Screpa A200	buc	22,0000	3,60	79,200
14.	13	Consola CA 1500	buc	4,0000	32,00	128,000
15.	14	Curau CSB	buc	43,0000	4,00	172,000
16.	15	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	70,00	210,000
17.	16	Clema de perforare "P2x95"	buc	10,0000	42,00	420,000
18.	17	Clema PA 1500	buc	1,0000	80,00	80,000
19.	18	Capac CPTAU-16	buc	4,0000	6,10	24,400
20.	19	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,0000	32,00	64,000
21.	20	Clema ES 1500	buc	2,0000	80,00	160,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	22 000,00	132,000

23.	21	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,0000	44,00	176,000
24.	22	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,00	61,000
25.	23	Clema SL11.11	buc	1,0000	48,00	48,000
26.	24	Siguranta SV19-20	buc	1,0000	45,00	45,000
27.	31	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	2,0000	89,00	178,000
28.	32	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	8,0000	42,00	336,000
29.	3333	Furtun metalic D40mm	m	10,0000	24,00	240,000
30.	36	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
31.	37	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
32.	38	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	86,00	86,000
33.	39	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	100,00	100,000
34.	40	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	900,00	2 700,000
35.	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	12,0000	3 100,00	37 200,000
36.	5009031	Scoabe	10 buc	0,9000	10,00	9,000
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	17,3000	10,00	173,000
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,5000	10,00	45,000
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0500	45,00	2,250
40.	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	0,0620	20,00	1,240
Total materiale de constructii						61 904

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	4,5600	120,00	547,200
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,5600	280,00	1 276,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2770	400,00	110,800
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3000	200,00	60,000
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,0008	200,00	400,160
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3000	200,00	60,000
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,4497	200,00	489,940
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	5,0040	100,00	500,400
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,6680	25,00	141,700
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	10,9300	400,00	4 372,000
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1845	350,00	64,575
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1800	25,00	4,500
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4440	20,00	8,880
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,3800	300,00	714,000
Total utilaje de constructii						8 761

Total	Lei	89 854
TVA	20 %	17 971
Total deviz:		107 825

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Rețele exterioare de apeduct și canalizare, inclusive stația de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
1. Lucrari de constructie						
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc			3 697,000 228,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,00	228,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	400,00	312,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc			7 538,000 474,000
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,00	474,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000	3 100,00	6 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	400,00	744,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
3	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc			7 538,000 474,000
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,00	474,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000	3 100,00	6 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	400,00	744,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
4	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc			11 413,600 726,600
	1	Muncitor	h-om	12,1100	60,00	726,60
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	3,0000	3 100,00	9 300,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	400,00	1 204,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	300,00	183,00
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			122,400 26,400
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	280,00	67,20
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			71,000 15,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	280,00	39,20
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
8	TsD18B	Umplutura compactată în șanțuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
9	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA- 4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV până la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensurului	1000 m			10 697,327 3 914,400
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,00	3 914,40
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	200,00	1 952,00
	030411	Cabestane electrice cu forța de tracțiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	200,00	2 389,95
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	100,00	2 440,98
10	Pret de piata	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			60,000 0,000
	10	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	60,00	60,00
11	Pret de piata	Banda F2007	m			14,500 0,000
	11	Banda F2007	m	1,0000	14,50	14,50
12	Pret de piata	Screpa A200	buc			3,600 0,000
	12	Screpa A200	buc	1,0000	3,60	3,60
13	Pret de piata	Consola CA 1500	buc			32,000 0,000
	13	Consola CA 1500	buc	1,0000	32,00	32,00
14	Pret de piata	Curau CSB	buc			4,000 0,000
	14	Curau CSB	buc	1,0000	4,00	4,00
15	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			70,000 0,000
	15	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	70,00	70,00
16	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc			42,000 0,000
	16	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	42,00	42,00
17	Pret de piata	Clema PA 1500	buc			80,000 0,000
	17	Clema PA 1500	buc	1,0000	80,00	80,00
18	Pret de piata	Capac CPTAU-16	buc			6,100 0,000
	18	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	6,10	6,10
19	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc			32,000 0,000
	19	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	32,00	32,00
20	Pret de piata	Clema ES 1500	buc			80,000 0,000
	20	Clema ES 1500	buc	1,0000	80,00	80,00
21	Pret de piata	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			44,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	21	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	44,00	44,00
22	Pret de piata	Clema RDP25CN	buc			61,000
						0,000
	22	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,00	61,00
		2. Lucrari de montare				
23	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc			358,565
						139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	23	Clema SL11.11	buc	1,0000	48,00	48,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
24	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	buc			146,530
						70,200
	1	Muncitor	h-om	1,1700	60,00	70,20
	24	Siguranta SV19-20	buc	1,0000	45,00	45,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	50,00	7,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	10,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	20,00	0,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF- 01-63	buc			178,850
						142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
26	08-03-525-2	Interruptor BH32-3P-20A	buc			292,050
						168,600
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
27	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	buc			224,020
						93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
28	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,200 52,200
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
29	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			253,000 180,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500 744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
31	Pret de piata	Cablu BBГ-5x6 mm2	m			89,000 0,000
	31	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	1,0000	89,00	89,00
32	Pret de piata	Cablu BBГ-3x4 mm2	m			42,000 0,000
	32	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			6 326,300 2 082,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	3333	Furtun metalic D40mm	m	100,0000	24,00	2 400,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 040,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,80
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 268,100 497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 729,000 1 278,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
		3. Utilaj				
36	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 400,000 0,000
	36	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
37	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc			1 900,000 0,000
	37	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
38	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C16A	buc			86,000 0,000
	38	Automat BA47-29 3P C16A	buc	1,0000	86,00	86,00
39	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-20A	buc			100,000 0,000
	39	Intreruptor BH32-3P-20A	buc	1,0000	100,00	100,00
40	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc			900,000 0,000
	40	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	900,00	900,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-3-3
Dizel-generator 15 κBT GEKO**

Valoarea de deviz 105 917 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,0000	6 137,000 1 806,000	6 137,000 1 806,000
		<i>Total</i>	Lei			6 137,000
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			433,440
		<i>Transportarea</i>	4 %			80,440
		<i>Total</i>				6 650,880
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 372,560
		<i>Total</i>				8 023,440
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			240,703
		<i>Total</i>				8 264,143
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 264,143 1 806,000
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 15 κBT GEKO sau analog	buc	1,0000	80 000,000 0,000	80 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			80 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				80 000,000

		Total	Lei			88 264
		TVA	20 %			17 653
		Total deviz: Inclusiv salariu				105 917
						1 806

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-3
Dizel-generator 15 кВт GEKO**

Valoarea de deviz 105 917 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 № 4-3-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,000
		Total manopera				1 806

Materiale:

1.	0202	Dizel-generator 15 кВт GEKO sau analog	buc	1,0000	80 000,00	80 000,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,000
3.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,000
4.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	100,00	1 500,000
5.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,000
		Total materiale de construcții				82 011

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,000
		Total utilaje de construcții				2 320

Total	Lei	88 264
TVA	20 %	17 653

Total deviz:

105 917

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			6 137,000
						1 806,000
	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	100,00	1 500,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,00
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 15 κBт GEKO sau analog	buc			80 000,000
						0,000
	0202	Dizel-generator 15 κBт GEKO sau analog	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-3-4
Iluminare exterioara

Valoarea de deviz 2 942 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc	1,0000	327,600 204,600	327,600 204,600
2	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0100	28 323,500 3 732,000	283,235 37,320
		<i>Total</i>	Lei			610,835
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			58,061
		<i>Transportarea</i>	4 %			14,007
		<i>Total</i>				682,903
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			183,859
		<i>Total</i>				866,762
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			26,003
		<i>Total</i>				892,765
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				892,765 241,920
		2. Lucrari de constructie				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc	1,0000	637,400 137,400	637,400 137,400
4	Pret de	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,000	400,000

1	2	3	4	5	6	7	
	piata				0,000	0,000	
5	Pret de piata	Bratară X20	buc	4,0000	45,000	180,000	
					0,000	0,000	
6	Pret de piata	Bratară X15	buc	3,0000	40,000	120,000	
					0,000	0,000	
		<i>Total</i>	Lei				1 337,400
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %				32,976
		<i>Transportarea</i>	4 %				44,800
		<i>Total</i>					1 415,176
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %				99,062
		<i>Total</i>					1 514,238
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %				45,427
		<i>Total</i>					1 559,665
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu					1 559,665 137,400

		Total	Lei			2 452
		TVA	20 %			490
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 942
						379

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-4
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 2 942 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 № 4-3-4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,3220	60,00	379,320
Total manopera						379

Materiale:

1.	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,000
2.	0202	Bratara X20	buc	4,0000	45,00	180,000
3.	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,000
4.	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,000
5.	0606	Bratara X15	buc	3,0000	40,00	120,000
6.	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,0420	40,00	1,680
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	50,00	18,500
8.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	22 000,00	220,000
Total materiale de construcții						1 470

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0374	400,00	14,960
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,000
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1510	25,00	3,775
Total utilaje de construcții						99

Total	Lei	2 452
TVA	20 %	490

Total deviz:

2 942

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc			327,600 204,600
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60
	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
2	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 323,500 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	168,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
		2. Lucrari de constructie				
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc			637,400 137,400
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,00	137,40
	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
4	Pret de piata	Lampa LED 50W	buc			400,000 0,000
	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,00
5	Pret de piata	Bratara X20	buc			45,000 0,000
	0202	Bratara X20	buc	1,0000	45,00	45,00
6	Pret de piata	Bratara X15	buc			40,000 0,000
	0606	Bratara X15	buc	1,0000	40,00	40,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-4-1
Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 137 108 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1050	717,333 0,000	75,320 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	10,5000	58,200 58,200	611,100 611,100
3	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 (для заземления)	100 m3	0,0600	717,500 0,000	43,050 0,000
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	6,0000	58,200 58,200	349,200 349,200

1	2	3	4	5	6	7
5	Pret de piata	Caramida	buc	125,0000	6,000 0,000	750,000 0,000
6	Pret de piata	Nisip	m3	3,0000	200,000 0,000	600,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 428,670
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			230,472
		<i>Transportarea</i>	4 %			54,000
		<i>Total</i>				2 713,142
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			189,920
		<i>Total</i>				2 903,062
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			87,092
		<i>Total</i>				2 990,154
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 990,154 960,300
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,3000	397,800 397,800	119,340 119,340
8	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,3000	2 330,000 822,000	699,000 246,600
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1500	1 966,500 744,000	294,975 111,600
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,3000	390,600 390,600	117,180 117,180
11	Pret de piata	Cablu АПВзБбШп-3x4 mm2	m	15,0000	35,000 0,000	525,000 0,000
12	Pret de piata	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	30,0000	42,000 0,000	1 260,000 0,000
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,0000	386,200 82,200	3 089,600 657,600
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc	1,0000	169,850	169,850

1	2	3	4	5	6	7
					142,200	142,200
15	08-03-525-2	Intreruptor ППЗ-63	buc	1,0000	692,050	692,050
					168,600	168,600
16	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0400	16 753,450	670,138
					2 562,000	102,480
17	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0800	16 753,450	1 340,276
					2 562,000	204,960
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,8000	2 268,100	1 814,480
					497,400	397,920
19	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m	0,4000	3 729,000	1 491,600
					1 278,000	511,200
20	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,1000	3 107,750	310,775
					642,000	64,200
		<i>Total</i>	Lei			12 594,264
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			682,531
		<i>Transportarea</i>	4 %			355,587
		<i>Total</i>				13 632,382
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 161,349
		<i>Total</i>				15 793,731
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			473,812
		<i>Total</i>				16 267,543
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				16 267,543 2 843,880
		3. Utilaj				
21	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0642	buc	1,0000	95 000,000	95 000,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			95 000,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				95 000,000

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	114 257
		TVA	20 %	22 851
		Total deviz:		137 108
		Inclusiv salariu		3 804

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-1
Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ**

Valoarea de deviz 137 108 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	47,3980	60,00	2 843,880
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,0050	60,00	960,300
		Total manopera				3 804

Materiale:

1.	0606	Caramida	buc	125,0000	6,00	750,000
2.	0707	Nisip	m3	3,0000	200,00	600,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	25 000,00	7,500
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0368	20 000,00	736,000
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0648	20 000,00	1 296,000
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0016	20 000,00	32,000
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0236	20 000,00	472,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	20 000,00	6,000
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,2386	40,00	49,544
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,2800	10,00	32,800
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,000
12.	1019852	Vopsea	kg	0,9600	65,00	62,400
13.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0300	30,00	0,900
14.	1111	Cablu АПВзБбШп-3x4 mm2	m	15,0000	35,00	525,000
15.	1212	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	30,0000	42,00	1 260,000
16.	1313	Cap terminal	buc	8,0000	300,00	2 400,000
17.	1515	Intreuptor ПП3-63	buc	1,0000	400,00	400,000
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,000
19.	2020	Teava din otel D40	m	12,0000	120,00	1 440,000

20.	26	Dulap ЯУЭ-0642	buc	1,0000	95 000,00	95 000,000
21.	5009031	Scoabe	10 buc	0,6000	10,00	6,000
22.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,000
23.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,7200	10,00	17,200
24.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0096	100,00	0,960
25.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0750	45,00	3,375
Total materiale de construcții						105 239

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3830	400,00	153,200
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,4160	200,00	283,200
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,4160	200,00	283,200
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,2082	25,00	130,205
5.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3382	350,00	118,370
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
Total utilaje de construcții						979

Total	Lei	114 257
TVA	20 %	22 851

Total deviz:

137 108

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,333 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,33
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
3	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 (для заземления)	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
5	Pret de piata	Caramida	buc			6,000 0,000
	0606	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
6	Pret de piata	Nisip	m3			200,000 0,000
	0707	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
		2. Lucrari de montare				
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			397,800 397,800
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,80
8	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 330,000 822,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,00	822,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	200,00	644,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	200,00	644,00
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500

1	2	3	4	5	6	7
						744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			390,600
						390,600
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
11	Pret de piata	Cablu АПВзБ6Шп-3x4 mm2	m			35,000
						0,000
	1111	Cablu АПВзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,0000	35,00	35,00
12	Pret de piata	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m			42,000
						0,000
	1212	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			386,200
						82,200
	1	Muncitor	h-om	1,3700	60,00	82,20
	1313	Cap terminal	buc	1,0000	300,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc			169,850
						142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
15	08-03-525-2	Intreruptor ППЗ-63	buc			692,050
						168,600
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	1515	Intreruptor ППЗ-63	buc	1,0000	400,00	400,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
16	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			16 753,450
						2 562,000
	1	Muncitor	h-om	42,7000	60,00	2 562,00
	2020	Teava din otel D40	m	100,0000	120,00	12 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	40,00	63,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	30,00	7,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	10,00	60,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	25,00	170,25
17	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m			16 753,450
						2 562,000
	1	Muncitor	h-om	42,7000	60,00	2 562,00
	2020	Teava din otel D40	m	100,0000	120,00	12 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	25 000,00	62,50

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	40,00	63,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	30,00	7,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	10,00	60,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	25,00	170,25
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc			2 268,100 497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
19	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m			3 729,000 1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
20	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			3 107,750 642,000
	1	Muncitor	h-om	10,7000	60,00	642,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	20 000,00	2 320,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	40,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	25,00	43,75
		3. Utilaj				
21	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0642	buc			95 000,000 0,000
	26	Dulap ЯУЭ-0642	buc	1,0000	95 000,00	95 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-4-2
Retele electrice BJI-0,4 kV**

Valoarea de deviz 398 474 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc	11,0000	4 592,600 454,200	50 518,600 4 996,200
2	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc	2,0000	9 192,000 840,000	18 384,000 1 680,000
3	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB-105	buc	1,0000	13 201,400 726,600	13 201,400 726,600
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	7,0000	2 473,400 59,400	17 313,800 415,800
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	18,0000	218,400 26,400	3 931,200 475,200
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului	buc	18,0000	71,000 15,000	1 278,000 270,000

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor cu un singur picior				
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm ² , cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm ²	1 km	0,4000	7 920,900 3 433,800	3 168,360 1 373,520
8	Pret de piata	Conductor AC-70 mm ²	1 km	1,3400	48 000,000 0,000	64 320,000 0,000
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,0000	600,200 485,400	600,200 485,400
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-OUT	set	1,0000	600,200 485,400	600,200 485,400
		<i>Total</i>	Lei			173 315,760
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 617,949
		<i>Transportarea</i>	4 %			5 910,200
		<i>Total</i>				181 843,909
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			12 729,074
		<i>Total</i>				194 572,983
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			5 837,189
		<i>Total</i>				200 410,172
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				200 410,172 10 908,120
		2. Lucrari de montare				
11	Pret de piata	1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура, соала АЕЕ-8)	buc	1,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	13,0000	384,400 27,600	4 997,200 358,800
13	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc	6,0000	388,800 14,400	2 332,800 86,400
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,0000	102,800 14,400	719,600 100,800
15	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,0000	117,800 14,400	353,400 43,200
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,0000	148,800 14,400	595,200 57,600

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-305-1	Слема "А2А"	buc	6,0000	123,800 14,400	742,800 86,400
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,0000	258,800 14,400	1 552,800 86,400
19	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	98,800 14,400	691,600 100,800
20	08-02-305-1	Слема ПГН-2-6	buc	1,0000	168,800 14,400	168,800 14,400
21	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 L=10m (ошиновка)	buc	1,0000	188,800 14,400	188,800 14,400
22	Pret de piata	2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура, coala АЕЕ-8)	buc	1,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,0000	184,000 24,600	184,000 24,600
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,0000	3 718,000 1 128,000	3 718,000 1 128,000
25	Pret de piata	Круг 10	m	1,5000	80,000 0,000	120,000 0,000
26	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-3	buc	13,0000	1 194,000 24,600	15 522,000 319,800
27	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,0000	1 394,000 24,600	2 788,000 49,200
28	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc	3,0000	1 494,000 24,600	4 482,000 73,800
29	08-02-305-1	ОГОЛОВОК ОГ-2	buc	6,0000	308,800 14,400	1 852,800 86,400
30	08-02-305-1	ОГОЛОВОК ОГ-5	buc	3,0000	158,800 14,400	476,400 43,200
31	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	18,0000	118,800 14,400	2 138,400 259,200
32	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	3,0000	118,800 14,400	356,400 43,200
33	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc	1,0000	98,800 14,400	98,800 14,400
34	08-02-305-1	Стяжка Г1	buc	7,0000	688,800 14,400	4 821,600 100,800
35	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	100 m	0,1300	9 776,000 4 776,000	1 270,880 620,880

1	2	3	4	5	6	7
36	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	4 044,000 24,600	4 044,000 24,600
37	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	1 544,000 24,600	1 544,000 24,600
38	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	79,0000	374,400 27,600	29 577,600 2 180,400
39	Pret de piata	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	18,0000	410,000 0,000	7 380,000 0,000
40	Pret de piata	Copacel K-6	buc	79,0000	3,900 0,000	308,100 0,000
41	Pret de piata	Clema ПС-2	buc	18,0000	30,000 0,000	540,000 0,000
42	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	94,0000	117,800 14,400	11 073,200 1 353,600
43	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,0000	73,800 14,400	442,800 86,400
44	Pret de piata	Ureche У1	buc	4,0000	54,000 0,000	216,000 0,000
45	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,0000	113,000 24,600	113,000 24,600
46	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,0000	144,000 24,600	144,000 24,600
47	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,0000	744,000 24,600	1 488,000 49,200
48	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,0000	94,000 24,600	94,000 24,600
49	08-02-305-4	Consola PA-5	buc	1,0000	104,000 24,600	104,000 24,600
50	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,4000	2 268,100 497,400	907,240 198,960
51	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,4000	3 729,000 1 278,000	1 491,600 511,200
		<i>Total</i>	Lei			109 639,820
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 977,610
		<i>Transportarea</i>	4 %			3 702,359
		<i>Total</i>				115 319,789

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 262,430
		<i>Total</i>				121 582,219
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 647,467
		<i>Total</i>				125 229,686
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				125 229,686 8 240,040
		3. Utilaj				
52	Pret de piata	Decupla ПЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	5 200,000 0,000	5 200,000 0,000
53	Pret de piata	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,0000	410,000 0,000	1 230,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 430,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 430,000

		Total	Lei			332 062
		TVA	20 %			66 412
		Total deviz: Inclusiv salariu				398 474 19 148

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-2
Retele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 398 474 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	319,1360	60,00	19 148,160
		Total manopera				19 148

Materiale:

1.	0303	Placi de ancorare din beton armat П-3и	buc	7,0000	2 400,00	16 800,000
2.	0808	Conductor AC-70 mm ²	1 km	1,3400	48 000,00	64 320,000
3.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0368	20 000,00	736,000
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0324	20 000,00	648,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0016	20 000,00	32,000
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6720	40,00	26,880
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,3600	50,00	368,000
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,2800	10,00	32,800
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,2800	10,00	32,800
10.	1019852	Vopsea	kg	0,9600	65,00	62,400
11.	105	Sustineri pentru stilpi СВ-105	buc	18,0000	3 700,00	66 600,000
12.	12	Izolator ПС-70Е	buc	13,0000	350,00	4 550,000
13.	13	Clema НБ-2	buc	6,0000	340,00	2 040,000
14.	14	Ушко У1-7-16	buc	7,0000	54,00	378,000
15.	15	Clema de filiera "ПА"	buc	3,0000	69,00	207,000
16.	16	Clema RP150	buc	4,0000	100,00	400,000
17.	17	Clema "А2А"	buc	6,0000	75,00	450,000
18.	18	Звено ПРТ-7	buc	6,0000	210,00	1 260,000
19.	19	Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	50,00	350,000
20.	20	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	120,00	120,000
21.	21	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	buc	1,0000	140,00	140,000
22.	23	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	buc	1,0000	140,00	140,000
23.	24	Consola RLND	buc	1,0000	800,00	800,000
24.	2525	Круг 10	m	1,5000	80,00	120,000

25.	26	Traversa TM-3	buc	13,0000	1 150,00	14 950,000
26.	27	Traversa TM-2	buc	2,0000	1 350,00	2 700,000
27.	28	Traversa TM-6	buc	3,0000	1 450,00	4 350,000
28.	29	Оголовок ОГ-2	buc	6,0000	260,00	1 560,000
29.	30	Оголовок ОГ-5	buc	3,0000	110,00	330,000
30.	31	Bratara "X1"	buc	18,0000	70,00	1 260,000
31.	32	Bratara "X1"	buc	3,0000	70,00	210,000
32.	33	Bratara "X8"	buc	1,0000	50,00	50,000
33.	34	Стяжка Г1	buc	7,0000	640,00	4 480,000
34.	35	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	m	13,0000	50,00	650,000
35.	36	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
36.	37	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
37.	38	Izolator ШФ20-В	buc	79,0000	340,00	26 860,000
38.	39	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	18,0000	410,00	7 380,000
39.	40	Sopacel K-6	buc	79,0000	3,90	308,100
40.	41	Clema ПС-2	buc	18,0000	30,00	540,000
41.	42	Clema de filiera "ПА"	buc	94,0000	69,00	6 486,000
42.	43	Clema "A2A"	buc	6,0000	25,00	150,000
43.	4444	Ureche У1	buc	4,0000	54,00	216,000
44.	45	Clema de filiera "ПА"	buc	1,0000	69,00	69,000
45.	46	Consola PA-2	buc	1,0000	100,00	100,000
46.	47	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,0000	700,00	1 400,000
47.	48	Consola PA-4	buc	1,0000	50,00	50,000
48.	49	Consola PA-5	buc	1,0000	60,00	60,000
49.	5009031	Scoabe	10 buc	0,6000	10,00	6,000
50.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0014	25 000,00	35,000
51.	5252	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	5 200,00	5 200,000
52.	5353	Intreuptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,0000	410,00	1 230,000
		Total materiale de construcții				246 743

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,8400	120,00	820,800
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,8640	280,00	2 761,920
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7980	400,00	319,200
4.	021141	Macarale pe platforma de automobil pentru lucrare la alte tipuri de constructii (exclusiv conducte magistrale), 10 t	h-ut	4,3200	400,00	1 728,000
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3680	200,00	73,600
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5,9280	100,00	592,800
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	65,9900	100,00	6 599,000
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,3600	25,00	59,000
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	15,9200	400,00	6 368,000
10.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,9500	200,00	1 790,000
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	8,5040	280,00	2 381,120
		Total utilaje de construcții				23 488

Total	Lei	332 062
TVA	20 %	66 412
Total deviz:		398 474

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc			4 592,600 454,200
	1	Muncitor	h-om	7,5700	60,00	454,20
	105	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	400,00	332,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	280,00	106,40
2	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc			9 192,000 840,000
	1	Muncitor	h-om	14,0000	60,00	840,00
	105	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	2,0000	3 700,00	7 400,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	400,00	756,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	280,00	196,00
3	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB-105	buc			13 201,400 726,600
	1	Muncitor	h-om	12,1100	60,00	726,60
	105	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	3,0000	3 700,00	11 100,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	400,00	1 204,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	280,00	170,80
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П- 3И	buc			2 473,400 59,400
	1	Muncitor	h-om	0,9900	60,00	59,40
	0303	Placi de ancorare din beton armat П-3И	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	280,00	14,00
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			218,400 26,400
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	280,00	67,20
	021141	Macarale pe platforma de automobil pentru lucrare la alte tipuri de constructii (exclusiv conducte magistrale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			71,000 15,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	280,00	39,20
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm2, cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm2	1 km			7 920,900 3 433,800
	1	Muncitor	h-om	57,2300	60,00	3 433,80
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	25 000,00	87,50
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	280,00	2 116,80
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	100,00	1 482,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	280,00	800,80
8	Pret de piata	Conductor AC-70 mm2	1 km			48 000,000 0,000
	0808	Conductor AC-70 mm2	1 km	1,0000	48 000,00	48 000,00
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set			600,200 485,400
	1	Muncitor	h-om	8,0900	60,00	485,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	280,00	114,80
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT- OUT	set			600,200 485,400
	1	Muncitor	h-om	8,0900	60,00	485,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	280,00	114,80
		2. Lucrari de montare				
11	Pret de piata	1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура, соала АЕЕ- 8)	buc			0,000 0,000
12	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc			384,400 27,600
	1	Muncitor	h-om	0,4600	60,00	27,60
	12	Izolator ПС-70Е	buc	1,0000	350,00	350,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	50,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	200,00	0,80
13	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc			388,800 14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	13	Clema НБ-2	buc	1,0000	340,00	340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
14	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			102,800 14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	14	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	54,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
15	08-02-305-1	Clema de filiera "IIA"	buc			117,800 14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	15	Clema de filiera "IIA"	buc	1,0000	69,00	69,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc			148,800
						14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	16	Clema RP150	buc	1,0000	100,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
17	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			123,800
						14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	17	Clema "A2A"	buc	1,0000	75,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
18	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			258,800
						14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	18	Звено ПРТ-7	buc	1,0000	210,00	210,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
19	08-02-305-1	Серьга CPC-7-17	buc			98,800
						14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	19	Серьга CPC-7-17	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
20	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			168,800
						14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	20	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
21	08-02-305-1	Аrmatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 L=10m (ошиновка)	buc			188,800
						14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	21	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	buc	1,0000	140,00	140,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
22	Pret de piata	2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура, coala AEE-8)	buc			0,000
						0,000
23	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			184,000
						24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	23	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	buc	1,0000	140,00	140,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
24	08-02-377-3	Consola RLND	buc			3 718,000
						1 128,000
	1	Muncitor	h-om	18,8000	60,00	1 128,00
	24	Consola RLND	buc	1,0000	800,00	800,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,9500	200,00	1 790,00

1	2	3	4	5	6	7
25	Pret de piata	Крыг 10	m			80,000 0,000
	2525	Крыг 10	m	1,0000	80,00	80,00
26	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-3	buc			1 194,000 24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	26	Traversa TM-3	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
27	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			1 394,000 24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	27	Traversa TM-2	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
28	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc			1 494,000 24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	28	Traversa TM-6	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
29	08-02-305-1	Оголовок ОГ-2	buc			308,800 14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	29	Оголовок ОГ-2	buc	1,0000	260,00	260,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
30	08-02-305-1	Оголовок ОГ-5	buc			158,800 14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	30	Оголовок ОГ-5	buc	1,0000	110,00	110,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
31	08-02-305-1	Bratară pe stilp X1	buc			118,800 14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	31	Bratară "X1"	buc	1,0000	70,00	70,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
32	08-02-305-1	Bratară pe stilp X7	buc			118,800 14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	32	Bratară "X1"	buc	1,0000	70,00	70,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
33	08-02-305-1	Bratară pe stilp X8	buc			98,800 14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	33	Bratară "X8"	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
34	08-02-305-1	Стяжка Г1	buc			688,800
						14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	34	Стяжка Г1	buc	1,0000	640,00	640,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
35	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	100 m			9 776,000
						4 776,000
	1	Muncitor	h-om	79,6000	60,00	4 776,00
	35	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	m	100,0000	50,00	5 000,00
36	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			4 044,000
						24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	36	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
37	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			1 544,000
						24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	37	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
38	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc			374,400
						27,600
	1	Muncitor	h-om	0,4600	60,00	27,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	50,00	4,00
	38	Izolator ШФ20-В	buc	1,0000	340,00	340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	200,00	0,80
39	Pret de piata	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc			410,000
						0,000
	39	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	1,0000	410,00	410,00
40	Pret de piata	Copacel K-6	buc			3,900
						0,000
	40	Copacel K-6	buc	1,0000	3,90	3,90
41	Pret de piata	Clema ПС-2	buc			30,000
						0,000
	41	Clema ПС-2	buc	1,0000	30,00	30,00
42	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc			117,800
						14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	42	Clema de filiera "ПА"	buc	1,0000	69,00	69,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
43	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			73,800
						14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	43	Clema "A2A"	buc	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	100,00	34,00
44	Pret de piata	Ureche Y1	buc			54,000
						0,000
	4444	Ureche Y1	buc	1,0000	54,00	54,00
45	08-02-305-4	Consola PA-1	buc			113,000
						24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	45	Clema de filiera "IIA"	buc	1,0000	69,00	69,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
46	08-02-305-4	Consola PA-2	buc			144,000
						24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	46	Consola PA-2	buc	1,0000	100,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
47	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc			744,000
						24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	47	Consola (вал привода) PA-3	buc	1,0000	700,00	700,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
48	08-02-305-4	Consola PA-4	buc			94,000
						24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	48	Consola PA-4	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
49	08-02-305-4	Consola PA-5	buc			104,000
						24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,60
	49	Consola PA-5	buc	1,0000	60,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	100,00	19,00
50	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 268,100
						497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
51	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 729,000
						1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
		3. Utilaj				
52	Pret de piata	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc			5 200,00 0,000
	5252	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
53	Pret de piata	Întreruptor-siguranta CUT-OUT	buc			410,000 0,000
	5353	Întreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	1,0000	410,00	410,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-4-3
Substantie de transformatoare KTII-25/10/0,4

Valoarea de deviz 231 529 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare (YCO-3A-2buc)	buc	1,0000	2 836,600 360,600	2 836,600 360,600
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1280	717,500 0,000	91,840 0,000
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	12,8000	222,600 222,600	2 849,280 2 849,280
		<i>Total</i>	Lei			5 777,720
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			770,371
		<i>Transportarea</i>	4 %			60,000
		<i>Total</i>				6 608,091
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			462,566
		<i>Total</i>				7 070,657

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			212,120
		<i>Total</i>				7 282,777
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 282,777 3 209,880
		2. Lucrari de montare				
4	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc	1,0000	5 152,400 1 854,000	5 152,400 1 854,000
5	Pret de piata	Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
6	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-40A	buc	1,0000	292,050 168,600	292,050 168,600
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc	1,0000	224,020 93,600	224,020 93,600
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,0000	109,390 93,600	109,390 93,600
9	08-03-530-4	Demaror magnetic ПМА-0247	buc	1,0000	191,200 190,200	191,200 190,200
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,0000	253,000 180,000	253,000 180,000
11	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	380,650 139,200	380,650 139,200
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	178,850 142,200	178,850 142,200
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	52,200 52,200	52,200 52,200
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40A	buc	1,0000	171,540 139,200	171,540 139,200
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0900	1 966,500 744,000	176,985 66,960
16	Pret de piata	Cablu ББГ-4x10 mm2	m	3,0000	105,000 0,000	315,000 0,000
17	Pret de piata	Cablu ББГ-5x10 mm2	m	6,0000	120,000 0,000	720,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,1000	7 052,500 2 082,000	705,250 208,200
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,9000	2 430,100 497,400	2 187,090 447,660
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,8500	3 921,000 1 278,000	3 332,850 1 086,300
		<i>Total</i>	Lei			14 442,475
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 166,861
		<i>Transportarea</i>	4 %			246,998
		<i>Total</i>				15 856,334
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 695,059
		<i>Total</i>				19 551,393
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			586,542
		<i>Total</i>				20 137,935
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				20 137,935 4 861,920
		3. Utilaj				
21	Pret de piata	Substantie de transformatoare KTH-25/10/0,4	buc	1,0000	100 000,000 0,000	100 000,000 0,000
22	Pret de piata	Transformator TM-25/10/0,4kB	buc	1,0000	60 000,000 0,000	60 000,000 0,000
23	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-40A	buc	1,0000	90,000 0,000	90,000 0,000
24	Pret de piata	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,0000	110,000 0,000	110,000 0,000
25	Pret de piata	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	45,000 0,000	45,000 0,000
26	Pret de piata	Limitator OIC1-B-3P	buc	3,0000	450,000 0,000	1 350,000 0,000
27	Pret de piata	Demaror ПМА-0247	buc	1,0000	480,000 0,000	480,000 0,000
28	Pret de piata	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	115,000 0,000	115,000 0,000
29	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 480,000 0,000	1 480,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
30	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
31	Pret de piata	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	1,0000	150,000 0,000	150,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			165 520,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				165 520,000

		Total	Lei	192 941
		TVA	20 %	38 588
		Total deviz: Inclusiv salariu		231 529 8 072

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-3
Substantie de transformatoare КТП-25/10/0,4**

Valoarea de deviz 231 529 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	87,0420	60,00	5 222,520
2.	7137010011500	Electrician	h-om	47,4880	60,00	2 849,280
		Total manopera				8 072

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0782	22 000,00	1 720,400
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	22 000,00	1 603,800
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0034	22 000,00	74,800
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0122	22 000,00	268,400
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,9970	40,00	119,880
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9580	50,00	47,900
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,1900	10,00	81,900
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0420	10,00	0,420
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,2500	10,00	152,500
10.	1019852	Vopsea	kg	2,0760	65,00	134,940
11.	11	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,000
12.	16	Cablu ВВГ-4x10 mm2	m	3,0000	105,00	315,000
13.	17	Cablu ВВГ-5x10 mm2	m	6,0000	120,00	720,000
14.	18	Furtun metalic D50 mm	m	10,0000	30,00	300,000
15.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	22 000,00	132,000
16.	21	Substantie de transformatoare КТП-25/10/0,4	buc	1,0000	100 000,00	100 000,000
17.	22	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	60 000,00	60 000,000
18.	23	Intreruptor ВН32-3Р-40А	buc	1,0000	90,00	90,000

19.	24	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,0000	110,00	110,000
20.	25	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	45,00	45,000
21.	26	Limitator OIP1-B-3P	buc	3,0000	450,00	1 350,000
22.	27	Demaror ПМА-0247	buc	1,0000	480,00	480,000
23.	28	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	115,00	115,000
24.	29	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 480,00	1 480,000
25.	30	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
26.	31	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	1,0000	150,00	150,000
27.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	400,00	0,000
28.	446-24311	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	m3	1,0000	1 500,00	1 500,000
29.	5009031	Scoabe	10 buc	1,2750	10,00	12,750
30.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	10,00	180,000
31.	5009062	Papuci de cablu	buc	15,3000	10,00	153,000
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,5000	10,00	35,000
33.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,0450	45,00	2,025
34.	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	20,00	0,240
Total materiale de construcții						173 194

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,5395	400,00	3 015,800
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,2700	200,00	54,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,2700	200,00	54,000
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,1920	25,00	254,800
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	400,00	976,000
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2624	350,00	91,840
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2400	25,00	6,000
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4440	25,00	11,100
Total utilaje de construcții						4 474

Total	Lei	192 941
TVA	20 %	38 588

Total deviz:

231 529

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de epurare a comunei
Bacoi (satele Bacoi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare (YCO-3A-2buc)	buc			2 836,600 360,600
	1	Muncitor	h-om	6,0100	60,00	360,60
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	400,00	0,00
	446-24311	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	m3	1,0000	1 500,00	1 500,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	400,00	976,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			222,600 222,600
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	60,00	222,60
		2. Lucrari de montare				
4	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc			5 152,400 1 854,000
	1	Muncitor	h-om	30,9000	60,00	1 854,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	22 000,00	154,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	40,00	54,40
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	10,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1400	400,00	2 856,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	25,00	54,00
5	Pret de piata	Установка в РУ-0,4кВ	buc			0,000 0,000
6	08-03-525-2	Separator de sarcina BH32-3P-40A	buc			292,050 168,600
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc			224,020 93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	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	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc			109,390 93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	08-03-530-4	Demaror magnetic ПМА-0247	buc			191,200 190,200
	1	Muncitor	h-om	3,1700	60,00	190,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			253,000 180,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
11	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc			380,650 139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	11	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF- 01-63	buc			178,850 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,200

1	2	3	4	5	6	7
						52,200
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40A	buc			171,540
						139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500
						744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
16	Pret de piata	Cablu BBF-4x10 mm2	m			105,000
						0,000
	16	Cablu BBF-4x10 mm2	m	1,0000	105,00	105,00
17	Pret de piata	Cablu BBF-5x10 mm2	m			120,000
						0,000
	17	Cablu BBF-5x10 mm2	m	1,0000	120,00	120,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			7 052,500
						2 082,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	18	Furtun metalic D50 mm	m	100,0000	30,00	3 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	22 000,00	1 144,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 430,100
						497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	22 000,00	1 782,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
20	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 921,000
						1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	22 000,00	2 024,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 000,00	88,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
		3. Utilaj				
21	Pret de piata	Substantie de transformatoare KTH-25/10/0,4	buc			100 000,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	21	Substantie de transformatoare KTH-25/10/0,4	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00
22	Pret de piata	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc			60 000,000
						0,000
	22	Transformator TM-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
23	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-40A	buc			90,000
						0,000
	23	Intreruptor BH32-3P-40A	buc	1,0000	90,00	90,00
24	Pret de piata	Automat BA47-29 3P 32A C	buc			110,000
						0,000
	24	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,0000	110,00	110,00
25	Pret de piata	Automat BA47-29 1P 4A B	buc			45,000
						0,000
	25	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	45,00	45,00
26	Pret de piata	Limitator OΠC1-B-3P	buc			450,000
						0,000
	26	Limitator OΠC1-B-3P	buc	1,0000	450,00	450,00
27	Pret de piata	Demaror ΠMA-0247	buc			480,000
						0,000
	27	Demaror ΠMA-0247	buc	1,0000	480,00	480,00
28	Pret de piata	Fotoreleu ΦP-1	buc			115,000
						0,000
	28	Fotoreleu ΦP-1	buc	1,0000	115,00	115,00
29	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			1 480,000
						0,000
	29	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
30	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc			1 700,000
						0,000
	30	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
31	Pret de piata	Automat BA47-29 3P 40A C	buc			150,000
						0,000
	31	Automat BA47-29 3P 40A C	buc	1,0000	150,00	150,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-4-4
Dizel-generator 35 κBt GEKO**

Valoarea de deviz 328 664 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,0000	11 387,000 1 806,000	11 387,000 1 806,000
		<i>Total</i>	Lei			11 387,000
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			433,440
		<i>Transportarea</i>	4 %			290,440
		<i>Total</i>				12 110,880
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 372,560
		<i>Total</i>				13 483,440
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			404,503
		<i>Total</i>				13 887,943
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 887,943 1 806,000
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 35 κBt GEKO sau analog	buc	1,0000	260 000,000 0,000	260 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			260 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				260 000,000

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	273 887
		TVA	20 %	54 777
		Total deviz:		328 664
		Inclusiv salariu		1 806

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-4
Dizel-generator 35 κBT GEKO**

Valoarea de deviz 328 664 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,000
		Total manopera				1 806

Materiale:

1.	0202	Dizel-generator 35 κBT GEKO sau analog	buc	1,0000	260 000,00	260 000,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,000
3.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,000
4.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	450,00	6 750,000
5.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,000
		Total materiale de construcții				267 261

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,000
		Total utilaje de construcții				2 320

Total	Lei	273 887
TVA	20 %	54 777

Total deviz:

328 664

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			11 387,000 1 806,000
	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	450,00	6 750,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,00
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 35 κBt GEKO sau analog	buc			260 000,000 0,000
	0202	Dizel-generator 35 κBt GEKO sau analog	buc	1,0000	260 000,00	260 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-4-5
Iluminare exterioara (OOK)**

Valoarea de deviz 11 592 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,1000	339,800 336,600	33,980 33,660
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1700	144,600 137,400	24,582 23,358
3	Pret de piata	Conductor PIB-1x1.5 MM2	m	27,0000	4,900 0,000	132,300 0,000
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,0800	12 605,300 1 848,000	1 008,424 147,840
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc	1,0000	327,600 204,600	327,600 204,600
6	Pret de piata	Cutie Y614	buc	1,0000	40,000 0,000	40,000 0,000
7	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,1500	1 855,000 1 206,000	278,250 180,900

1	2	3	4	5	6	7
8	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0100	3 278,300 1 140,000	32,783 11,400
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0300	28 323,500 3 732,000	849,705 111,960
		<i>Total</i>	Lei			2 727,624
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			171,292
		<i>Transportarea</i>	4 %			63,788
		<i>Total</i>				2 962,704
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			542,426
		<i>Total</i>				3 505,130
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			105,154
		<i>Total</i>				3 610,284
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				3 610,284 713,718
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	3 693,200 228,000	3 693,200 228,000
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	122,400 26,400	122,400 26,400
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	71,000 15,000	71,000 15,000
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc	1,0000	637,400 137,400	637,400 137,400
14	Pret de piata	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,000 0,000	400,000 0,000
15	Pret de piata	Bratara X20	buc	4,0000	45,000 0,000	180,000 0,000
16	Pret de piata	Bratara X15	buc	3,0000	40,000 0,000	120,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 224,000
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			97,632
		<i>Transportarea</i>	4 %			168,800
		<i>Total</i>				5 490,432
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			384,330
		<i>Total</i>				5 874,762
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			176,243
		<i>Total</i>				6 051,005
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 051,005 406,800

		Total	Lei			9 660
		TVA	20 %			1 932
		Total deviz: Inclusiv salariu				11 592
						1 120

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-5
Iluminare exterioara (OOK)**

Valoarea de deviz 11 592 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	18,6753	60,00	1 120,518
		Total manopera				1 120

Materiale:

1.	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,000
2.	0202	Bratară X20	buc	4,0000	45,00	180,000
3.	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,000
4.	0303	Conductor ПВ-1x1.5 мм2	m	27,0000	4,90	132,300
5.	0404	Teava din otel D20	m	8,0000	60,00	480,000
6.	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,000
7.	0606	Bratară X15	buc	4,0000	40,00	160,000
8.	1010	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	1,0000	3 100,00	3 100,000
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	5,000
10.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0009	22 000,00	19,800
11.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0006	22 000,00	13,200
12.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	22 000,00	13,200
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3510	40,00	14,040
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9100	50,00	45,500
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2300	10,00	12,300
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0656	10,00	0,656
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2300	10,00	12,300
18.	1019852	Vopsea	kg	0,3544	65,00	23,036
19.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0520	10,00	0,520
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	22 000,00	660,000

21.	5009031	Scoabe	10 buc	0,5530	10,00	5,530
22.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	0,6400	10,00	6,400
23.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	10,00	0,064
24.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0432	20,00	0,864
Total materiale de construcții						5 815

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	120,00	45,600
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	280,00	106,400
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1294	400,00	51,760
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,6000	200,00	320,000
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,000
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5019	25,00	37,548
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	400,00	312,000
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4944	20,00	9,888
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	280,00	53,200
Total utilaje de construcții						1 016

Total	Lei	9 660
TVA	20 %	1 932

Total deviz:

11 592

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Rețele exterioare de apeduct și canalizare, inclusive stația de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrări de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 2,5 mm ²	100 m			339,800 336,600
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: fiecare conductor următor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 6 mm ²	100 m			144,600 137,400
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,00	137,40
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
3	Pret de piață	Conductor ПБ-1x1.5 mm ²	m			4,900 0,000
	0303	Conductor ПБ-1x1.5 mm ²	m	1,0000	4,90	4,90
4	08-02-407-1	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru până la 20 mm	100 m			12 605,300 1 848,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,00	1 848,00
	0404	Teava din oțel D20	m	100,0000	60,00	6 000,00
	1010813	Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,8200	10,00	8,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pământ	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	200,00	4 000,00
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,60
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc			327,600 204,600
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60

1	2	3	4	5	6	7
	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
6	Pret de piata	Cutie Y614	buc			40,000 0,000
	0606	Bratara X15	buc	1,0000	40,00	40,00
7	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 855,000 1 206,000
	1	Muncitor	h-om	20,1000	60,00	1 206,00
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	22 000,00	88,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	22 000,00	88,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
8	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 278,300 1 140,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	22 000,00	1 980,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,30
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 323,500 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	168,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
		2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			3 693,200 228,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,00	228,00
	1010	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	400,00	312,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	280,00	53,20
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			122,400 26,400
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	280,00	67,20

1	2	3	4	5	6	7
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			71,000 15,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	280,00	39,20
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc			637,400 137,400
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,00	137,40
	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
14	Pret de piata	Lampa LED 50W	buc			400,000 0,000
	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,00
15	Pret de piata	Bratară X20	buc			45,000 0,000
	0202	Bratară X20	buc	1,0000	45,00	45,00
16	Pret de piata	Bratară X15	buc			40,000 0,000
	0606	Bratară X15	buc	1,0000	40,00	40,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-9-1
Alimentarea cu energie electrica KJ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 148 052 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0350	717,000 0,000	25,095 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,5000	58,200 58,200	203,700 203,700
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d110mm	1 km	0,0040	22 980,000 7 980,000	91,920 31,920
4	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 (для заземления)	100 m3	0,1050	717,333 0,000	75,320 0,000
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	10,5000	58,200 58,200	611,100 611,100
6	Pret de	Caramida	buc	42,0000	6,000	252,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
7	Pret de piata	Nisip	m3	1,0000	200,000	200,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 459,135
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			203,213
		<i>Transportarea</i>	4 %			20,480
		<i>Total</i>				1 682,828
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			117,798
		<i>Total</i>				1 800,626
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			54,019
		<i>Total</i>				1 854,645
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 854,645 846,720
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1000	397,800	39,780
					397,800	39,780
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,1000	2 330,000	233,000
					822,000	82,200
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1000	1 966,500	196,650
					744,000	74,400
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1000	390,600	39,060
					390,600	39,060
12	Pret de piata	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	42,000	840,000
					0,000	0,000
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,0000	386,200	3 089,600
					82,200	657,600
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc	1,0000	169,850	169,850
					142,200	142,200
15	08-03-525-2	Intreruptor ППЗ-16	buc	1,0000	522,050	522,050
					168,600	168,600

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	142,300 93,600	142,300 93,600
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc	1,0000	434,450 142,200	434,450 142,200
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	390,970 139,200	390,970 139,200
19	Pret de piata	Sina 8/1	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
20	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0800	16 753,450 2 562,000	1 340,276 204,960
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc	0,8000	2 268,100 497,400	1 814,480 397,920
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m	0,7000	3 729,000 1 278,000	2 610,300 894,600
23	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,3000	3 107,750 642,000	932,325 192,600
24	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,0000	1 148,000 738,000	2 296,000 1 476,000
25	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0200	27 459,500 3 732,000	549,190 74,640
		<i>Total</i>	Lei			15 669,281
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 156,694
		<i>Transportarea</i>	4 %			403,799
		<i>Total</i>				17 229,774
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 662,866
		<i>Total</i>				20 892,640
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			626,779

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				21 519,419
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 519,419 4 819,560
		3. Utilaj				
26	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,000 0,000	100 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			100 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				100 000,000

		Total	Lei		123 377
		TVA	20 %		24 675
		Total deviz: Inclusiv salariu			148 052 5 668

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-9-1
Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 148 052 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 № 4-9-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	80,8580	60,00	4 851,480
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,5800	60,00	814,800
		Total manopera				5 668

Materiale:

1.	0606	Caramida	buc	42,0000	6,00	252,000
2.	0707	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	25 000,00	5,000
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0644	20 000,00	1 288,000
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0648	20 000,00	1 296,000
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0028	20 000,00	56,000
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0654	20 000,00	1 308,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	20 000,00	2,000
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7454	40,00	69,816
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,6290	50,00	281,450
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,7400	10,00	57,400
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,9600	10,00	69,600
13.	1019852	Vopsea	kg	1,6800	65,00	109,200
14.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0200	30,00	0,600
15.	1212	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	42,00	840,000
16.	1313	Cap terminal	buc	8,0000	300,00	2 400,000
17.	1515	Intreruptor ПП3-16	buc	1,0000	230,00	230,000
18.	16	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	42,00	42,000

19.	17	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	260,00	260,000
20.	1818	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,000
21.	19	Sina 8/1	buc	1,0000	29,00	29,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 000,00	550,000
23.	2020	Teava din otel D40	m	8,0000	120,00	960,000
24.	26	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,00	100 000,000
25.	5009031	Scoabe	10 buc	1,0500	10,00	10,500
26.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	10,00	92,000
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,4800	10,00	14,800
28.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	100,00	0,640
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0500	45,00	2,250
30.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,0000	15,00	60,000
31.	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	0,0360	20,00	0,720
Total materiale de constructii						110 607

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7460	400,00	298,400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,6220	200,00	124,400
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,6220	200,00	124,400
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,5658	25,00	189,145
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	25,00	11,000
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2869	350,00	100,415
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,000
Total utilaje de constructii						855

Total	Lei	123 377
TVA	20 %	24 675

Total deviz:

148 052

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri d110mm	1 km			22 980,000 7 980,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	15,00	15 000,00
4	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 (для заземления)	100 m3			717,333 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,33
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
6	Pret de piata	Caramida	buc			6,000 0,000
	0606	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
7	Pret de piata	Nisip	m3			200,000 0,000
	0707	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			397,800 397,800
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,80
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 330,000 822,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,00	822,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	200,00	644,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	200,00	644,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500 744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			390,600 390,600
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
12	Pret de piata	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m			42,000 0,000
	1212	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
13	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			386,200 82,200
	1	Muncitor	h-om	1,3700	60,00	82,20
	1313	Cap terminal	buc	1,0000	300,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643	buc			169,850 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
15	08-03-525-2	Intreruptor ПП3-16	buc			522,050 168,600
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	1515	Intreruptor ПП3-16	buc	1,0000	230,00	230,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	buc			142,300 93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	16	Automat BA47-29/1/B3A	buc	1,0000	42,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			434,450 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	17	Dulap КМПН2/7	buc	1,0000	260,00	260,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7100	25,00	17,75

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
18	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			390,970
						139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1818	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	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	0,0360	20,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
19	Pret de piata	Sina 8/1	buc			29,000
						0,000
	19	Sina 8/1	buc	1,0000	29,00	29,00
20	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			16 753,450
						2 562,000
	1	Muncitor	h-om	42,7000	60,00	2 562,00
	2020	Teava din otel D40	m	100,0000	120,00	12 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	40,00	63,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	30,00	7,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	10,00	60,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	25,00	170,25
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc			2 268,100
						497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
22	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	100 m			3 729,000
						1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
23	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			3 107,750

1	2	3	4	5	6	7
						642,000
	1	Muncitor	h-om	10,7000	60,00	642,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	20 000,00	2 320,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	40,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	25,00	43,75
24	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2			1 148,000 738,000
	1	Muncitor	h-om	12,3000	60,00	738,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	20 000,00	236,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	50,00	114,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	400,00	60,00
25	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 459,500 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
		3. Utilaj				
26	Pret de piata	Dulap ЯУЭ-0643	buc			100 000,000 0,000
	26	Dulap ЯУЭ-0643	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-9-2
Retele electrice BJI-0,4 kB**

Valoarea de deviz 44 152 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc	1,0000	3 697,000 228,000	3 697,000 228,000
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc	1,0000	7 538,000 474,000	7 538,000 474,000
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,0000	122,400 26,400	367,200 79,200
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	3,0000	71,000 15,000	213,000 45,000
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0700	717,500 0,000	50,225 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	7,0000	58,200 58,200	407,400 407,400
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,0600	10 697,400 3 914,400	641,844 234,864
8	Pret de piata	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	60,0000	60,000 0,000	3 600,000 0,000
9	Pret de piata	Banda F2007	m	8,0000	14,500 0,000	116,000 0,000
10	Pret de piata	Screpa A200	buc	8,0000	3,600 0,000	28,800 0,000
11	Pret de piata	Consola CA 1500	buc	3,0000	32,000 0,000	96,000 0,000
12	Pret de piata	Curau CSB	buc	18,0000	4,000 0,000	72,000 0,000
13	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	70,000 0,000	210,000 0,000
14	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc	2,0000	42,000 0,000	84,000 0,000
15	Pret de piata	Clema PA 1500	buc	2,0000	80,000 0,000	160,000 0,000
16	Pret de piata	Capac CPTAU-16	buc	4,0000	6,100 0,000	24,400 0,000
17	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,0000	32,000 0,000	64,000 0,000
18	Pret de piata	Clema ES 1500	buc	2,0000	80,000 0,000	160,000 0,000
19	Pret de piata	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,0000	44,000 0,000	176,000 0,000
20	Pret de piata	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,000 0,000	61,000 0,000
		<i>Total</i>		Lei		17 766,869
		<i>Asigurarea sociala</i>		24 %		352,431
		<i>Transportarea</i>		4 %		566,088
		<i>Total</i>				18 685,388

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			1 307,977
		<i>Total</i>				19 993,365
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			599,801
		<i>Total</i>				20 593,166
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 593,166 1 468,464
		2. Lucrari de montare				
21	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc	3,0000	358,565 139,200	1 075,695 417,600
22	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-16	buc	3,0000	171,530 70,200	514,590 210,600
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	178,850 142,200	178,850 142,200
24	08-03-525-1	Intreruptor BH32-3P-10A	buc	1,0000	237,410 125,400	237,410 125,400
25	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A	buc	1,0000	224,020 93,600	224,020 93,600
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	52,200 52,200	52,200 52,200
27	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,0000	253,000 180,000	253,000 180,000
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1100	1 966,500 744,000	216,315 81,840
29	Pret de piata	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,0000	89,000 0,000	267,000 0,000
30	Pret de piata	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	8,0000	42,000 0,000	336,000 0,000
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,1100	6 322,664 2 082,000	695,493 229,020
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	2 268,100 497,400	680,430 149,220
33	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,4500	3 729,000 1 278,000	1 678,050 575,100

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			6 409,053
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			541,627
		<i>Transportarea</i>	4 %			149,713
		<i>Total</i>				7 100,393
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 715,153
		<i>Total</i>				8 815,546
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			264,466
		<i>Total</i>				9 080,012
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 080,012 2 256,780
		3. Utilaj				
34	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
35	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,000 0,000	1 900,000 0,000
36	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C10A	buc	1,0000	60,000 0,000	60,000 0,000
37	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-10A	buc	1,0000	62,000 0,000	62,000 0,000
38	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	900,000 0,000	2 700,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 122,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 122,000

		Total	Lei			36 793
		TVA	20 %			7 359
		Total deviz: Inclusiv salariu				44 152 3 725

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-9-2
Retele electrice ВЛ-0,4 кВ**

Valoarea de deviz 44 152 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 № 4-9-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	55,2974	60,00	3 317,844
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,7900	60,00	407,400
		Total manopera				3 725

Materialie:

1.	10	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	60,0000	60,00	3 600,000
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0414	20 000,00	828,000
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	20 000,00	486,000
4.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0018	20 000,00	36,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0057	20 000,00	114,000
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0890	40,00	43,560
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2110	50,00	110,550
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,1800	10,00	91,800
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0630	10,00	0,630
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,5780	10,00	115,780
11.	1019852	Vopsea	kg	1,2970	65,00	84,305
12.	11	Banda F2007	m	8,0000	14,50	116,000
13.	12	Screpa A200	buc	8,0000	3,60	28,800
14.	13	Consola CA 1500	buc	3,0000	32,00	96,000
15.	14	Curau CSB	buc	18,0000	4,00	72,000
16.	15	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	3,0000	70,00	210,000
17.	16	Clema de perforare "P2x95"	buc	2,0000	42,00	84,000
18.	17	Clema PA 1500	buc	2,0000	80,00	160,000
19.	18	Capac CPTAU-16	buc	4,0000	6,10	24,400
20.	19	Armatura BRPF70-150-1F	buc	2,0000	32,00	64,000
21.	20	Clema ES 1500	buc	2,0000	80,00	160,000
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	22 000,00	198,000

23.	21	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	4,0000	44,00	176,000
24.	22	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,00	61,000
25.	23	Clema SL11.11	buc	3,0000	48,00	144,000
26.	24	Siguranta SV19-16	buc	3,0000	70,00	210,000
27.	31	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,0000	89,00	267,000
28.	32	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	8,0000	42,00	336,000
29.	3333	Furtun metalic D40mm	m	11,0000	24,00	264,000
30.	36	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
31.	37	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
32.	38	Automat BA47-29 3P C10A	buc	1,0000	60,00	60,000
33.	39	Intreruptor BH32-3P-10A	buc	1,0000	62,00	62,000
34.	40	Limitator LVA-440-CS	buc	3,0000	900,00	2 700,000
35.	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	3,0000	3 100,00	9 300,000
36.	5009031	Scoabe	10 buc	0,6750	10,00	6,750
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	33,5000	10,00	335,000
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,5500	10,00	65,500
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0550	45,00	2,475
40.	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	0,1740	20,00	3,480
Total materiale de constructii						25 015

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,1400	120,00	136,800
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,1400	280,00	319,200
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2705	400,00	108,200
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3300	200,00	66,000
5.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,5856	200,00	117,120
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3300	200,00	66,000
7.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,7170	200,00	143,400
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,4646	100,00	146,460
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,6030	25,00	140,075
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,400
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	2,6400	400,00	1 056,000
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1435	350,00	50,225
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,500
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4884	20,00	9,768
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5900	300,00	177,000
Total utilaje de constructii						2 556

Total	Lei	36 793
TVA	20 %	7 359
Total deviz:		44 152

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc			3 697,000 228,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,00	228,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	400,00	312,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB95-2	buc			7 538,000 474,000
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,00	474,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000	3 100,00	6 200,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	400,00	744,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			122,400 26,400
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	280,00	67,20
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			71,000 15,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	280,00	39,20
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			58,200 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20

1	2	3	4	5	6	7
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA- 4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			10 697,400 3 914,400
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,00	3 914,40
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	200,00	1 952,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	200,00	2 390,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	100,00	2 441,00
8	Pret de piata	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			60,000 0,000
	10	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m	1,0000	60,00	60,00
9	Pret de piata	Banda F2007	m			14,500 0,000
	11	Banda F2007	m	1,0000	14,50	14,50
10	Pret de piata	Screpa A200	buc			3,600 0,000
	12	Screpa A200	buc	1,0000	3,60	3,60
11	Pret de piata	Consola CA 1500	buc			32,000 0,000
	13	Consola CA 1500	buc	1,0000	32,00	32,00
12	Pret de piata	Curau CSB	buc			4,000 0,000
	14	Curau CSB	buc	1,0000	4,00	4,00
13	Pret de piata	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			70,000 0,000
	15	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc	1,0000	70,00	70,00
14	Pret de piata	Clema de perforare "P2x95"	buc			42,000 0,000
	16	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	42,00	42,00
15	Pret de piata	Clema PA 1500	buc			80,000 0,000
	17	Clema PA 1500	buc	1,0000	80,00	80,00
16	Pret de piata	Capac CPTAU-16	buc			6,100 0,000
	18	Capac CPTAU-16	buc	1,0000	6,10	6,10
17	Pret de piata	Armatura BRPF70-150-1F	buc			32,000 0,000
	19	Armatura BRPF70-150-1F	buc	1,0000	32,00	32,00
18	Pret de piata	Clema ES 1500	buc			80,000 0,000
	20	Clema ES 1500	buc	1,0000	80,00	80,00
19	Pret de piata	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc			44,000 0,000
	21	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	1,0000	44,00	44,00
20	Pret de piata	Clema RDP25CN	buc			61,000 0,000
	22	Clema RDP25CN	buc	1,0000	61,00	61,00
		2. Lucrari de montare				
21	08-03-526-2	Clema SL11.11	buc			358,565 139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	23	Clema SL11.11	buc	1,0000	48,00	48,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	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	0,0360	20,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
22	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-16	buc			171,530 70,200
	1	Muncitor	h-om	1,1700	60,00	70,20
	24	Siguranta SV19-16	buc	1,0000	70,00	70,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	50,00	7,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	10,00	20,00
	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	0,0140	20,00	0,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF- 01-63	buc			178,850 142,200
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	40,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
24	08-03-525-1	Interruptor BH32-3P-10A	buc			237,410 125,400
	1	Muncitor	h-om	2,0900	60,00	125,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	50,00	3,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	65,00	2,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	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	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
25	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 10A	buc			224,020 93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0010	22 000,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,200
						52,200
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
27	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			253,000
						180,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 966,500
						744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	200,00	600,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	200,00	600,00
29	Pret de piata	Cablu BBГ-5x6 mm2	m			89,000
						0,000
	31	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	1,0000	89,00	89,00
30	Pret de piata	Cablu BBГ-3x4 mm2	m			42,000
						0,000
	32	Cablu BBГ-3x4 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			6 322,664
						2 082,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	3333	Furtun metalic D40mm	m	100,0000	24,00	2 400,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 036,36
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,80
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 268,100
						497,400
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
33	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 729,000
						1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
		3. Utilaj				
34	Pret de piata	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			2 400,00 0,00
	36	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
35	Pret de piata	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc			1 900,00 0,00
	37	Contor electric ZMR A110 ACe 380B	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
36	Pret de piata	Automat BA47-29 3P C10A	buc			60,00 0,00
	38	Automat BA47-29 3P C10A	buc	1,0000	60,00	60,00
37	Pret de piata	Intreruptor BH32-3P-10A	buc			62,00 0,00
	39	Intreruptor BH32-3P-10A	buc	1,0000	62,00	62,00
38	Pret de piata	Limitator LVA-440-CS	buc			900,00 0,00
	40	Limitator LVA-440-CS	buc	1,0000	900,00	900,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-9-3
Dizel-generator 9 κBT GEKO**

Valoarea de deviz 81 917 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,0000	6 137,000 1 806,000	6 137,000 1 806,000
		<i>Total</i>	Lei			6 137,000
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			433,440
		<i>Transportarea</i>	4 %			80,440
		<i>Total</i>				6 650,880
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 372,560
		<i>Total</i>				8 023,440
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			240,703
		<i>Total</i>				8 264,143
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 264,143 1 806,000
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 9 κBT GEKO	buc	1,0000	60 000,000 0,000	60 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			60 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				60 000,000

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	68 264
		TVA	20 %	13 653
		Total deviz:		81 917
		Inclusiv salariu		1 806

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-9-3
Dizel-generator 9 κBt GEKO**

Valoarea de deviz 81 917 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 № 4-9-3:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,000
Total manopera						1 806

Materiale:

1.	0202	Dizel-generator 9 κBt GEKO	buc	1,0000	60 000,00	60 000,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,000
3.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,000
4.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	100,00	1 500,000
5.	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,000
Total materiale de construcții						62 011

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,000
Total utilaje de construcții						2 320

Total	Lei	68 264
TVA	20 %	13 653

Total deviz:

81 917

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			6 137,000 1 806,000
	1	Muncitor	h-om	30,1000	60,00	1 806,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	22,00	231,00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	100,00	1 500,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	10,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	400,00	2 320,00
		2. Utilaj				
2	Pret de piata	Dizel-generator 9 κBT GEKO	buc			60 000,000 0,000
	0202	Dizel-generator 9 κBr GEKO	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-9-4
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 3 715 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,0600	10 560,767 1 848,000	633,646 110,880
2	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc	1,0000	327,600 204,600	327,600 204,600
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0100	28 323,500 3 732,000	283,235 37,320
		<i>Total</i>	Lei			1 244,481
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			84,672
		<i>Transportarea</i>	4 %			29,059
		<i>Total</i>				1 358,212
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			268,128
		<i>Total</i>				1 626,340
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			48,790
		<i>Total</i>				1 675,130
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 675,130 352,800
		2. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc	1,0000	637,400 137,400	637,400 137,400
5	Pret de piata	Bratară X20	buc	4,0000	45,000 0,000	180,000 0,000
6	Pret de piata	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,000 0,000	400,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 217,400
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			32,976
		<i>Transportarea</i>	4 %			40,000
		<i>Total</i>				1 290,376
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			90,326
		<i>Total</i>				1 380,702
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			41,421
		<i>Total</i>				1 422,123
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 422,123 137,400

		Total	Lei		3 096
		TVA	20 %		619
		Total deviz: Inclusiv salariu			3 715 490

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-9-4
Iluminare exterioara**

Valoarea de deviz 3 715 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 № 4-9-4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	8,1700	60,00	490,200
Total manopera						490

Materiale:

1.	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,000
2.	0202	Bratara X20	buc	4,0000	45,00	180,000
3.	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,000
4.	0404	Teava din otel D20	m	6,0000	60,00	360,000
5.	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	2,500
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1050	40,00	4,200
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	50,00	18,500
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0492	10,00	0,492
10.	1019852	Vopsea	kg	0,0408	65,00	2,652
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0390	10,00	0,390
12.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	22 000,00	220,000
13.	5009031	Scoabe	10 buc	0,2460	10,00	2,460
14.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III'C-50"	buc	0,4800	10,00	4,800
15.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0048	100,00	0,480
Total materiale de construcții						1 726

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0656	400,00	26,240
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,2000	100,00	120,000
3.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,000

4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5362	25,00	13,405
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,3708	15,00	5,562
		Total utilaje de construcții				245

Total	Lei	3 096
TVA	20 %	619

Total deviz: 3 715

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Rețele exterioare de apeduct și canalizare, inclusive stația de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			10 560,767 1 848,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,00	1 848,00
	0404	Teava din otel D20	m	100,0000	60,00	6 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	41,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	100,00	2 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,70
2	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: KC1	buc			327,600 204,600
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,60
	0505	Consola KC1	buc	1,0000	110,00	110,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
3	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			28 323,500 3 732,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	40,00	168,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	50,00	1 350,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	696,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
		2. Lucrari de constructie				
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: NBT 18F 226	buc			637,400 137,400
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,00	137,40
	0101	Corpuri de iluminat NBT 18F 226	buc	1,0000	420,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,00	80,00
5	Pret de piata	Bratara X20	buc			45,000 ----- 0,000
	0202	Bratara X20	buc	1,0000	45,00	45,00
6	Pret de piata	Lampa LED 50W	buc			400,000 ----- 0,000
	0303	Lampa LED 50W	buc	1,0000	400,00	400,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-1 (Platforma A)**

Valoarea de deviz 204 569 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.2m)	100 m3	3,0600	423,500 0,000	1 295,910 0,000
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	3,0600	931,000 0,000	2 848,860 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 (Corectia solului fertil)	100 m3	3,0600	423,500 0,000	1 295,910 0,000
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	0,5000	539,000 0,000	269,500 0,000
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	0,5000	280,000	140,000

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3	2,5900	787,500 0,000	2 039,625 0,000
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	470,3000	45,500 0,000	21 398,650 0,000
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,0300	938,367 0,000	28,151 0,000
		<i>Total</i>	Lei			29 316,606
		Total Sistemizare verticala Inklusiv salariu				29 316,606
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 151.0m2				
9	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	0,3000	944,800 529,200	283,440 158,760
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,1000	326,490 22,200	4 929,999 335,220
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	22,6500	441,360 18,000	9 996,797 407,700
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	151,0000	353,424 6,000	53 367,024 906,000

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатрагам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	48,0000	234,600 35,400	11 260,800 1 699,200
		<i>Total</i>	Lei			79 838,060
		Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic 151.0m2 Inclusiv salariu				79 838,060 3 506,880
		3. Gardul metalic (24sectii-59m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,5 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -24 buc; stilpi ECO 18 L-2,5 m -25buc; capac patrat -25buc; element de fixare ECO 40 zincat - 96 buc; beton B12.5 -1.73m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	59,0000	508,418 81,000	29 996,661 4 779,000
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	7,4000	745,025 102,600	5 513,185 759,240
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	1,5000	946,125 102,600	1 419,187 153,900
		<i>Total</i>	Lei			36 929,033
		Total Gardul metalic (24sectii-59m) Inclusiv salariu				36 929,033 5 692,140
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,0400	510,400 0,000	20,416 0,000
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri	100 buc	0,0600	385,000 0,000	23,100 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		mijlocii				
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	4,0000	0,870 0,870	3,480 3,480
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	6,0000	0,528 0,528	3,168 3,168
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	4,0000	122,400 17,400	489,600 69,600
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	6,0000	125,630 21,600	753,780 129,600
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,9650	685,200 289,200	661,218 279,078
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,1350	412,000 312,000	55,620 42,120
		<i>Total</i>	Lei			2 010,382
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				2 010,382 527,046

	Total	Lei	148 096
	Asigurarea sociala	24 %	2 334
	Transportarea	4 %	4 251
	Total		154 681
	Cheltuieli de regie	7 %	10 828
	Total		165 509
	Beneficiu de deviz	3 %	4 965
	Total		170 474
	TVA	20 %	34 095
	Total deviz: Inclusiv salariu		204 569 9 726

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-1 (Platforma A)**

Valoarea de deviz 204 569 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.	7123010010200	Betonist	h-om	14,7500	60,00	885,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	54,2800	60,00	3 256,800
3.	7129020012800	Pavator	h-om	33,5020	60,00	2 010,120
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,3933	60,00	443,598
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,1000	60,00	906,000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	60,00	96,120
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6910	60,00	101,460
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	60,00	512,640
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,2368	60,00	674,208
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,0020	60,00	840,120
Total manopera						9 726

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9564	100,00	395,640
2.	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	6,2400	100,00	624,000
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	28,3880	1 800,00	51 098,400
4.	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5mm. L=2.5m	buc	24,2372	500,00	12 118,600
5.	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	25,4491	340,00	8 652,694
6.	14-3	Capac patrat 60*40	buc	25,4491	10,00	254,491
7.	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	96,9488	20,00	1 938,976
8.	14-5	Beton B12.5	m3	2,0213	1 300,00	2 627,690
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	28,7655	300,00	8 629,650
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,9060	300,00	271,800
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	200,00	7,120

12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,7961	200,00	3 959,220
13.	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	m2	1,0005	950,00	950,475
14.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	1,0360	3 800,00	3 936,800
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	55,00	48,950
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,1250	2,50	27,813
17.	2663102100001200	Beton M200	m3	2,1600	1 300,00	2 808,000
18.	26661228002851	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	48,2400	140,00	6 753,600
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,3220	20,00	66,440
20.	2830127303001	Arbori	buc	4,2000	100,00	420,000
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0235	40,00	40,940
22.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	8,00	284,800
23.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	4,00	142,400
24.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	4,00	142,400
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0470	4,50	9,211
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,6477	15,00	69,716
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0089	15,00	0,133
		Total materiale de constructii				106 282

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,1978	200,00	39,560
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,1978	20,00	3,956
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	300,00	53,400
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6761	350,00	586,635
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,6006	120,00	192,072
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	8,8486	120,00	1 061,832
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,0358	120,00	4,296
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,6006	400,00	640,240
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,8275	350,00	2 039,625
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0477	350,00	16,695
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,1396	350,00	2 848,860
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,5752	350,00	3 001,320
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,1170	40,00	124,680
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,0358	200,00	7,160
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	85,5946	250,00	21 398,650
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4605	150,00	69,075
		Total utilaje de constructii				32 088

Total	Lei	148 096
Asigurarea sociala	24 %	2 334

Transportarea	4 %	4 251
Total		154 681
Cheltuieli de regie	7 %	10 828
Total		165 509
Beneficiu de deviz	3 %	4 965
Total		170 474
TVA	20 %	34 095

Total deviz:

204 569

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de epurare a comunei
Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

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
		1. Sistemizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.2m)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудовозрагам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			931,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	931,00
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 (Corectia solului fertil)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			539,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
5	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	100 m3			280,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			938,367 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	120,00	143,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,67
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 151.0m2				
9	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			944,800 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			326,490 22,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			441,360 18,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			353,424 6,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	6,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	338,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	4,24
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - БР100.30.15	m			234,600 35,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,0450	1 300,00	58,50

1	2	3	4	5	6	7
	26661228002851	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	140,00	140,70
		3. Gardul metalic (24sectii-59m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -24 buc; stilpi ECO 18 L-2,5 m -25buc; capac patrat -25buc; element de fixare ECO 40 zincat - 96 buc; beton B12.5 -1.73m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			508,418 81,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	60,00	15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,00	55,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0286	1 300,00	38,18
	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,6000	20,00	32,86
	14-3	Capac patrat 60*40	buc	0,4200	10,00	4,31
	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	0,4200	340,00	146,66
	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5mm. L=2.5m	buc	0,4000	500,00	205,40
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			745,025 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	0,1400	3 800,00	532,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0195	1 300,00	25,35
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			946,125 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	m2	0,6670	950,00	633,65
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0960	1 300,00	124,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			510,400 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de	h-ut	2,3200	200,00	464,00

1	2	3	4	5	6	7
		gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)				
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,40
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			385,000 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	20,00	35,00
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,870 0,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	60,00	0,87
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,528 0,528
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	60,00	0,53
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			122,400 17,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	100,00	105,00
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			125,630 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	60,00	20,40
	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			685,200 289,200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			412,000 312,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-2 (Platforma B)**

Valoarea de deviz 187 367 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.1m)	100 m3	2,3100	423,500 0,000	978,285 0,000
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	2,3100	931,000 0,000	2 150,610 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 (Corectia solului fertil)	100 m3	2,3100	423,500 0,000	978,285 0,000
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	0,4800	539,000 0,000	258,720 0,000
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	0,4800	280,000	134,400

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3	1,8650	787,509 0,000	1 468,705 0,000
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	317,0000	45,500 0,000	14 423,500 0,000
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,0300	938,367 0,000	28,151 0,000
		<i>Total</i>	Lei			20 420,656
		Total Sistemizare verticala Inklusiv salariu				20 420,656
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 143.0m2				
9	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	0,2860	944,790 529,196	270,210 151,350
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	14,3000	326,490 22,200	4 668,807 317,460
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	21,4500	441,360 18,000	9 467,164 386,100
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	143,0000	353,424 6,000	50 539,632 858,000

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатрагам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	62,5000	234,600 35,400	14 662,500 2 212,500
		<i>Total</i>	Lei			79 608,313
		Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic 143.0m2 Inclusiv salariu				79 608,313 3 925,410
		3. Gardul metalic (21sectii-53m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,5 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -21 buc; stilpi ECO 18 L-2,5 m -22buc; capac patrat -22buc; element de fixare ECO 40 zincat - 84 buc; beton B12.5 -1.51m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	53,0000	508,416 81,000	26 946,052 4 293,000
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	7,4000	745,025 102,600	5 513,185 759,240
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	1,5000	946,125 102,600	1 419,187 153,900
		<i>Total</i>	Lei			33 878,424
		Total Gardul metalic (21sectii-53m) Inclusiv salariu				33 878,424 5 206,140
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,0200	510,400 0,000	10,208 0,000
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri	100 buc	0,0500	385,000 0,000	19,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		mijlocii				
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	2,0000	0,870 0,870	1,740 1,740
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	5,0000	0,528 0,528	2,640 2,640
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	2,0000	122,400 17,400	244,800 34,800
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	5,0000	125,630 21,600	628,150 108,000
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,6050	685,200 289,200	414,546 174,966
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,1350	412,000 312,000	55,620 42,120
		<i>Total</i>	Lei			1 376,954
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				1 376,954 364,266

	Total	Lei	135 285
	Asigurarea sociala	24 %	2 279
	Transportarea	4 %	4 110
	Total		141 674
	Cheltuieli de regie	7 %	9 917
	Total		151 591
	Beneficiu de deviz	3 %	4 548
	Total		156 139
	TVA	20 %	31 228
	Total deviz: Inclusiv salariu		187 367 9 495

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-2 (Platforma B)**

Valoarea de deviz 187 367 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	13,2500	60,00	795,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	48,7600	60,00	2 925,600
3.	7129020012800	Pavator	h-om	39,2260	60,00	2 353,560
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,3181	60,00	319,086
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,3000	60,00	858,000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	60,00	96,120
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6910	60,00	101,460
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	60,00	512,640
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,6505	60,00	759,030
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,9220	60,00	775,320
		Total manopera				9 495

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,5308	100,00	253,080
2.	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	5,2000	100,00	520,000
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	26,8840	1 800,00	48 391,200
4.	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,5mm. L=2.5m	buc	21,7724	500,00	10 886,200
5.	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	22,8610	340,00	7 772,740
6.	14-3	Capac patrat 60*40	buc	22,8610	10,00	228,610
7.	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	87,0896	20,00	1 741,792
8.	14-5	Beton B12.5	m3	1,8450	1 300,00	2 398,500
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	27,2415	300,00	8 172,450
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,8580	300,00	257,400
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	200,00	7,120
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,7473	200,00	3 749,460
13.	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m	m2	1,0005	950,00	950,475

		latimea 0.8 m (set)				
14.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	1,0360	3 800,00	3 936,800
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	55,00	48,950
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,1250	2,50	27,813
17.	2663102100001200	Beton M200	m3	2,8125	1 300,00	3 656,250
18.	26661228002851	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	62,8125	140,00	8 793,750
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,1460	20,00	62,920
20.	2830127303001	Arbori	buc	2,1000	100,00	210,000
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0235	40,00	40,940
22.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	8,00	284,800
23.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	4,00	142,400
24.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	4,00	142,400
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0470	4,50	9,211
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,4001	15,00	66,001
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0089	15,00	0,133
		Total materiale de constructii				102 753

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,1339	200,00	26,780
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,1339	20,00	2,678
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	300,00	53,400
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,5873	350,00	555,555
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,5158	120,00	181,896
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,3798	120,00	1 005,576
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,0358	120,00	4,296
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,5158	400,00	606,320
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,1963	350,00	1 468,705
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0477	350,00	16,695
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,1446	350,00	2 150,610
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,7134	350,00	2 349,690
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,9715	40,00	118,860
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,0358	200,00	7,160
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	57,6940	250,00	14 423,500
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4361	150,00	65,415
		Total utilaje de constructii				23 037

Total	Lei	135 285
Asigurarea sociala	24 %	2 279
Transportarea	4 %	4 110
Total		141 674

Cheltuieli de regie	7 %	9 917
Total		151 591
Beneficiu de deviz	3 %	4 548
Total		156 139
TVA	20 %	31 228
Total deviz:		187 367

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de apeduct si canalizare, inclusive statia de epurare a comunei Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni, Frumusica)

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
		1. Sistematizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.1m)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			931,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	931,00
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 (Corectia solului fertil)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			539,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
5	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	100 m3			280,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3			787,509 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,51
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			938,367 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	120,00	143,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,67
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 143.0m2				
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			944,790 529,196
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,59
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			326,490 22,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			441,360 18,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозагратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			353,424 6,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	6,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	338,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixtura asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	4,24
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			234,600 35,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	26661228002851	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	140,00	140,70
		3. Gardul metalic (21sectii-53m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -21 buc; stilpi ECO 18 L-2,5 m -22buc; capac patrat -22buc; element de fixare ECO 40 zincat - 84	m			508,416 81,000

1	2	3	4	5	6	7
		buc; beton B12.5 -1.51m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	60,00	15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,00	55,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0286	1 300,00	38,18
	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,6000	20,00	32,86
	14-3	Capac patrat 60*40	buc	0,4200	10,00	4,31
	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	0,4200	340,00	146,66
	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5mm. L=2.5m	buc	0,4000	500,00	205,40
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			745,025 <hr/> 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	0,1400	3 800,00	532,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0195	1 300,00	25,35
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			946,125 <hr/> 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	m2	0,6670	950,00	633,65
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0960	1 300,00	124,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			510,400 <hr/> 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,40
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			385,000 <hr/> 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de	h-ut	1,7500	200,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
		gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)				
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	20,00	35,00
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,870
						0,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	60,00	0,87
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,528
						0,528
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	60,00	0,53
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			122,400
						17,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	100,00	105,00
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			125,630
						21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	60,00	20,40
	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			685,200
						289,200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			412,000
						312,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-3-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-3 (PlatformaC)**

Valoarea de deviz 227 030 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.3m)	100 m3	4,6800	423,500 0,000	1 981,980 0,000
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	4,6800	931,000 0,000	4 357,080 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 (Corectia solului fertil)	100 m3	4,6800	423,500 0,000	1 981,980 0,000
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	0,4300	539,000 0,000	231,770 0,000
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	0,4300	280,000	120,400

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3	4,2800	787,500 0,000	3 370,500 0,000
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	727,6000	45,500 0,000	33 105,800 0,000
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,0300	938,367 0,000	28,151 0,000
		<i>Total</i>	Lei			45 177,661
		Total Sistemizare verticala Inklusiv salariu				45 177,661
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 130.5m2				
9	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	0,2600	944,800 529,200	245,648 137,592
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	13,0500	326,492 22,200	4 260,718 289,710
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	19,5800	441,360 18,000	8 641,838 352,440
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	130,5000	353,424 6,000	46 121,832 783,000

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатрагам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	52,0000	234,600 35,400	12 199,200 1 840,800
		<i>Total</i>	Lei			71 469,236
		Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic 130.5m2 Inclusiv salariu				71 469,236 3 403,542
		3. Gardul metalic (29sectii-71m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,5 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -29 buc; stilpi ECO 18 L-2,5 m -30buc; capac patrat -30buc; element de fixare ECO 40 zincat - 116 buc; beton B12.5 -2.09m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	71,0000	508,416 81,000	36 097,549 5 751,000
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	7,4000	745,025 102,600	5 513,185 759,240
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	1,5000	946,125 102,600	1 419,187 153,900
		<i>Total</i>	Lei			43 029,921
		Total Gardul metalic (29sectii-71m) Inclusiv salariu				43 029,921 6 664,140
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,1200	510,400 0,000	61,248 0,000
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri	100 buc	0,1500	385,000 0,000	57,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		mijlocii				
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	12,0000	0,870 0,870	10,440 10,440
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	15,0000	0,528 0,528	7,920 7,920
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	12,0000	122,400 17,400	1 468,800 208,800
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	15,0000	125,630 21,600	1 884,450 324,000
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,1900	685,200 289,200	1 500,588 633,348
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,1350	412,000 312,000	55,620 42,120
		<i>Total</i>	Lei			5 046,816
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				5 046,816 1 226,628

	Total	Lei	164 723
	Asigurarea sociala	24 %	2 711
	Transportarea	4 %	4 231
	Total		171 665
	Cheltuieli de regie	7 %	12 017
	Total		183 682
	Beneficiu de deviz	3 %	5 510
	Total		189 192
	TVA	20 %	37 838
	Total deviz: Inclusiv salariu		227 030 11 294

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-3-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-3 (PlatformaC)**

Valoarea de deviz 227 030 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 № 7-3-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,7500	60,00	1 065,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	65,3200	60,00	3 919,200
3.	7129020012800	Pavator	h-om	33,5825	60,00	2 014,950
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	16,3578	60,00	981,468
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,0500	60,00	783,000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	60,00	96,120
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6910	60,00	101,460
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	60,00	512,640
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,1792	60,00	850,752
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,1620	60,00	969,720
		Total manopera				11 294

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	8,8074	100,00	880,740
2.	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	15,6000	100,00	1 560,000
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	24,5340	1 800,00	44 161,200
4.	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,5mm. L=2.5m	buc	29,1668	500,00	14 583,400
5.	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	30,6251	340,00	10 412,534
6.	14-3	Capac patrat 60*40	buc	30,6251	10,00	306,251
7.	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	116,6672	20,00	2 333,344
8.	14-5	Beton B12.5	m3	2,3737	1 300,00	3 085,810
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	24,8666	300,00	7 459,980
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,7830	300,00	234,900
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	200,00	7,120
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,1086	200,00	3 421,720
13.	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	m2	1,0005	950,00	950,475

14.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	1,0360	3 800,00	3 936,800
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	55,00	48,950
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,1250	2,50	27,813
17.	2663102100001200	Beton M200	m3	2,3400	1 300,00	3 042,000
18.	26661228002851	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	52,2600	140,00	7 316,400
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,8710	20,00	57,420
20.	2830127303001	Arbori	buc	12,6000	100,00	1 260,000
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0235	40,00	40,940
22.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	8,00	284,800
23.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	4,00	142,400
24.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	4,00	142,400
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0470	4,50	9,211
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,0366	15,00	60,549
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0089	15,00	0,133
Total materiale de constructii						105 768

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,5409	200,00	108,180
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,5409	20,00	10,818
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	300,00	53,400
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4488	350,00	507,080
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,3833	120,00	165,996
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,6484	120,00	917,808
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,0358	120,00	4,296
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,3833	400,00	553,320
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,6300	350,00	3 370,500
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0477	350,00	16,695
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,4488	350,00	4 357,080
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,3318	350,00	4 316,130
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,7014	40,00	108,056
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,0358	200,00	7,160
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	132,4232	250,00	33 105,800
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3981	150,00	59,715
Total utilaje de constructii						47 661

Total	Lei	164 723
Asigurarea sociala	24 %	2 711
Transportarea	4 %	4 231
Total		171 665

Cheltuieli de regie	7 %	12 017
Total		183 682
Beneficiu de deviz	3 %	5 510
Total		189 192
TVA	20 %	37 838

Total deviz: 227 030

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de epurare a comunei
Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

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
		1. Sistematizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.3m)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудозагратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			931,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	931,00
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 (Corectia solului fertil)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			539,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
5	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	100 m3			280,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			938,367 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	120,00	143,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,67
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 130.5m2				
9	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			944,800 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			326,492 22,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			441,360 18,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			353,424 6,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	6,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	338,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	4,24
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - БР100.30.15	m			234,600 35,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	26661228002851	Bordura beton pentru strada БР100.30.15	m	1,0050	140,00	140,70
		3. Gardul metalic (29sectii-71m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -29 buc;	m			508,416

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi ECO 18 L-2,5 m -30buc; capac patrat -30buc; element de fixare ECO 40 zincat - 116 buc; beton B12.5 -2.09m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275				81,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	60,00	15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,00	55,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0286	1 300,00	38,18
	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,6000	20,00	32,86
	14-3	Capac patrat 60*40	buc	0,4200	10,00	4,31
	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	0,4200	340,00	146,66
	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5mm. L=2.5m	buc	0,4000	500,00	205,40
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			745,025 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	0,1400	3 800,00	532,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0195	1 300,00	25,35
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			946,125 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	m2	0,6670	950,00	633,65
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0960	1 300,00	124,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			510,400 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,40
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			385,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	20,00	35,00
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,870 0,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	60,00	0,87
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,528 0,528
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	60,00	0,53
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			122,400 17,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	100,00	105,00
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			125,630 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	60,00	20,40
	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			685,200 289,200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			412,000 312,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-4-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-4. Platforma D**

Valoarea de deviz 177 490 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.3m)	100 m3	2,1000	423,500 0,000	889,350 0,000
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	2,1000	931,000 0,000	1 955,100 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 (Corectia solului fertil)	100 m3	2,1000	423,500 0,000	889,350 0,000
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	0,3900	539,000 0,000	210,210 0,000
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	0,3900	280,000	109,200

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3	1,7400	787,500 0,000	1 370,250 0,000
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	296,0000	45,500 0,000	13 468,000 0,000
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,0300	938,367 0,000	28,151 0,000
		<i>Total</i>	Lei			18 919,611
		Total Sistemizare verticala Inklusiv salariu				18 919,611
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 118m2				
9	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	0,2400	944,800 529,200	226,752 127,008
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	11,8000	326,490 22,200	3 852,582 261,960
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	17,7000	441,360 18,000	7 812,072 318,600
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	118,0000	353,424 6,000	41 704,032 708,000

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатрагам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	47,5000	234,600 35,400	11 143,500 1 681,500
		<i>Total</i>	Lei			64 738,938
		Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic 118m2 Inclusiv salariu				64 738,938 3 097,068
		3. Gardul metalic (26sectii-65m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,5 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -26 buc; stilpi ECO 18 L=2,5 m -27buc; capac patrat -27buc; element de fixare ECO 40 zincat - 104 buc; beton B12.5 -1.87m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	65,0000	508,417 81,000	33 047,105 5 265,000
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	7,4000	745,025 102,600	5 513,185 759,240
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	1,5000	946,125 102,600	1 419,187 153,900
		<i>Total</i>	Lei			39 979,477
		Total Gardul metalic (26sectii-65m) Inclusiv salariu				39 979,477 6 178,140
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,0700	510,400 0,000	35,728 0,000
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri	100 buc	0,1600	385,000 0,000	61,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		mijlocii				
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	7,0000	0,870 0,870	6,090 6,090
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	16,0000	0,528 0,528	8,448 8,448
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	7,0000	122,400 17,400	856,800 121,800
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	16,0000	125,630 21,600	2 010,080 345,600
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,7550	685,200 289,200	1 202,526 507,546
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,1350	412,000 312,000	55,620 42,120
		<i>Total</i>	Lei			4 236,892
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				4 236,892 1 031,604

	Total	Lei	127 876
	Asigurarea sociala	24 %	2 474
	Transportarea	4 %	3 856
	Total		134 206
	Cheltuieli de regie	7 %	9 394
	Total		143 600
	Beneficiu de deviz	3 %	4 308
	Total		147 908
	TVA	20 %	29 582
	Total deviz: Inclusiv salariu		177 490 10 308

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-4-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-4. Platforma D**

Valoarea de deviz 177 490 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	16,2500	60,00	975,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	59,8000	60,00	3 588,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	30,5760	60,00	1 834,560
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	14,6011	60,00	876,066
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,8000	60,00	708,000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	60,00	96,120
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6910	60,00	101,460
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	60,00	512,640
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,8341	60,00	710,046
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,0820	60,00	904,920
		Total manopera				10 308

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,0848	100,00	708,480
2.	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	16,6400	100,00	1 664,000
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	22,1840	1 800,00	39 931,200
4.	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,5mm. L=2.5m	buc	26,7020	500,00	13 351,000
5.	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	28,0371	340,00	9 532,614
6.	14-3	Capac patrat 60*40	buc	28,0371	10,00	280,371
7.	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	106,8080	20,00	2 136,160
8.	14-5	Beton B12.5	m3	2,1975	1 300,00	2 856,750
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	22,4790	300,00	6 743,700
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,7080	300,00	212,400
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	200,00	7,120
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,4698	200,00	3 093,960
13.	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	m2	1,0005	950,00	950,475

14.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	1,0360	3 800,00	3 936,800
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	55,00	48,950
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,1250	2,50	27,813
17.	2663102100001200	Beton M200	m3	2,1375	1 300,00	2 778,750
18.	26661228002851	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	47,7375	140,00	6 683,250
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,5960	20,00	51,920
20.	2830127303001	Arbori	buc	7,3500	100,00	735,000
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0235	40,00	40,940
22.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	8,00	284,800
23.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	4,00	142,400
24.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	4,00	142,400
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0470	4,50	9,211
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,6546	15,00	54,819
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0089	15,00	0,133
Total materiale de constructii						96 406

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,4424	200,00	88,480
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,4424	20,00	8,848
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	300,00	53,400
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,3098	350,00	458,430
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,2508	120,00	150,096
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,9148	120,00	829,776
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,0358	120,00	4,296
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,2508	400,00	500,320
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,9150	350,00	1 370,250
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0477	350,00	16,695
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,5860	350,00	1 955,100
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,9946	350,00	2 098,110
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,4936	40,00	99,744
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,0358	200,00	7,160
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	53,8720	250,00	13 468,000
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3599	150,00	53,985
Total utilaje de constructii						21 162

Total	Lei	127 876
Asigurarea sociala	24 %	2 474
Transportarea	4 %	3 856
Total		134 206

Cheltuieli de regie	7 %	9 394
Total		143 600
Beneficiu de deviz	3 %	4 308
Total		147 908
TVA	20 %	29 582
Total deviz:		177 490

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de epurare a comunei
Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

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
		1. Sistematizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.3m)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудозагратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			931,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	931,00
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 (Corectia solului fertil)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			539,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
5	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	100 m3			280,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3			787,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			938,367 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	120,00	143,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,67
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 118m2				
9	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			944,800 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			326,490 22,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			441,360 18,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			353,424 6,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	6,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	338,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	4,24
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - БР100.30.15	m			234,600 35,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	26661228002851	Bordura beton pentru strada БР100.30.15	m	1,0050	140,00	140,70
		3. Gardul metalic (26sectii-65m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -26 buc;	m			508,417

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi ECO 18 L-2,5 m -27buc; capac patrat -27buc; element de fixare ECO 40 zincat - 104 buc; beton B12.5 -1.87m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275				81,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	60,00	15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,00	55,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0286	1 300,00	38,18
	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,6000	20,00	32,86
	14-3	Capac patrat 60*40	buc	0,4200	10,00	4,31
	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	0,4200	340,00	146,66
	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5mm. L=2.5m	buc	0,4000	500,00	205,40
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			745,025 <hr/> 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	0,1400	3 800,00	532,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0195	1 300,00	25,35
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			946,125 <hr/> 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	m2	0,6670	950,00	633,65
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0960	1 300,00	124,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			510,400 <hr/> 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,40
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			385,000 <hr/> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	20,00	35,00
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,870 0,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	60,00	0,87
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,528 0,528
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	60,00	0,53
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			122,400 17,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	100,00	105,00
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			125,630 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	60,00	20,40
	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			685,200 289,200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			412,000 312,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-9-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-9. Platforma I**

Valoarea de deviz 241 536 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.0m)	100 m3	4,0000	423,500 0,000	1 694,000 0,000
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	4,0000	931,000 0,000	3 724,000 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 (Corectia solului fertil)	100 m3	4,0000	423,500 0,000	1 694,000 0,000
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	0,5050	539,000 0,000	272,195 0,000
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	0,5050	280,000	141,400

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,000	0,000
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3	3,5250	787,495 0,000	2 775,920 0,000
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	667,2500	45,500 0,000	30 359,875 0,000
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	0,0300	938,367 0,000	28,151 0,000
		<i>Total</i>	Lei			40 689,541
		Total Sistemizare verticala Inklusiv salariu				40 689,541
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 152m2				
9	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	0,3000	944,800 529,200	283,440 158,760
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,2000	326,490 22,200	4 962,648 337,440
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	22,8000	441,360 18,000	10 063,008 410,400
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	152,0000	353,424 6,000	53 720,448 912,000

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатрагам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	58,0000	234,600 35,400	13 606,800 2 053,200
		<i>Total</i>	Lei			82 636,344
		Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic 152m2 Inclusiv salariu				82 636,344 3 871,800
		3. Gardul metalic (30sectii-75m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,5 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -30 buc; stilpi ECO 18 L-2,5 m -31buc; capac patrat -31buc; element de fixare ECO 40 zincat - 120 buc; beton B12.5 -2.16m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	75,0000	508,417 81,000	38 131,245 6 075,000
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	7,4000	745,025 102,600	5 513,185 759,240
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2	1,5000	946,125 102,600	1 419,187 153,900
		<i>Total</i>	Lei			45 063,617
		Total Gardul metalic (30sectii-75m) Inclusiv salariu				45 063,617 6 988,140
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,1100	510,400 0,000	56,144 0,000
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri	100 buc	0,2500	385,000 0,000	96,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		mijlocii				
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	11,0000	0,870 0,870	9,570 9,570
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	25,0000	0,528 0,528	13,200 13,200
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	11,0000	122,400 17,400	1 346,400 191,400
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	25,0000	125,630 21,600	3 140,750 540,000
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	2,6150	685,200 289,200	1 791,798 756,258
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,1350	412,000 312,000	55,620 42,120
		<i>Total</i>	Lei			6 509,732
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				6 509,732 1 552,548

	Total	Lei	174 898
	Asigurarea sociala	24 %	2 979
	Transportarea	4 %	4 756
	Total		182 633
	Cheltuieli de regie	7 %	12 784
	Total		195 417
	Beneficiu de deviz	3 %	5 863
	Total		201 280
	TVA	20 %	40 256
	Total deviz: Inclusiv salariu		241 536 12 411

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de
epurare a comunei Bacioi (satele
Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-9-1
Amenajarea teritoriului. SPAU-9. Platforma I**

Valoarea de deviz 241 536 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 № 7-9-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	18,7500	60,00	1 125,000
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	69,0000	60,00	4 140,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	37,9840	60,00	2 279,040
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	21,8063	60,00	1 308,378
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,2000	60,00	912,000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	60,00	96,120
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6910	60,00	101,460
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	60,00	512,640
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,4155	60,00	924,930
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,8820	60,00	1 012,920
		Total manopera				12 411

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,4904	100,00	1 049,040
2.	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	26,0000	100,00	2 600,000
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	28,5760	1 800,00	51 436,800
4.	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4,5mm. L=2.5m	buc	30,8100	500,00	15 405,000
5.	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	32,3505	340,00	10 999,170
6.	14-3	Capac patrat 60*40	buc	32,3505	10,00	323,505
7.	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	123,2400	20,00	2 464,800
8.	14-5	Beton B12.5	m3	2,4912	1 300,00	3 238,560
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	28,9560	300,00	8 686,800
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,9120	300,00	273,600
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	200,00	7,120
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,9272	200,00	3 985,440
13.	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	m2	1,0005	950,00	950,475

14.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	1,0360	3 800,00	3 936,800
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	55,00	48,950
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,1250	2,50	27,813
17.	2663102100001200	Beton M200	m3	2,6100	1 300,00	3 393,000
18.	26661228002851	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	58,2900	140,00	8 160,600
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,3440	20,00	66,880
20.	2830127303001	Arbori	buc	11,5500	100,00	1 155,000
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0235	40,00	40,940
22.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	8,00	284,800
23.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	4,00	142,400
24.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	4,00	142,400
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0470	4,50	9,211
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,7164	15,00	70,746
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0089	15,00	0,133
Total materiale de constructii						118 901

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,6927	200,00	138,540
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,6927	20,00	13,854
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	300,00	53,400
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6872	350,00	590,520
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,6112	120,00	193,344
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,9072	120,00	1 068,864
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,0358	120,00	4,296
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,6112	400,00	644,480
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,9312	350,00	2 775,920
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0477	350,00	16,695
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,6400	350,00	3 724,000
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	10,8617	350,00	3 801,595
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,1170	40,00	124,680
14.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,0358	200,00	7,160
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	121,4395	250,00	30 359,875
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4636	150,00	69,540
Total utilaje de constructii						43 586

Total	Lei	174 898
Asigurarea sociala	24 %	2 979
Transportarea	4 %	4 756
Total		182 633

Cheltuieli de regie	7 %	12 784
Total		195 417
Beneficiu de deviz	3 %	5 863
Total		201 280
TVA	20 %	40 256

Total deviz: 241 536

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala mun.

Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de apeduct si
canalizare, inclusive statia de epurare a comunei
Bacioi (satele Bacioi, Braila, Straisteni,
Frumusica)**

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
		1. Sistematizare verticala				
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 (Scoaterea stratului de sol fertil 1.0m)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
2	TsC22A1 k=2	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 TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к трудозаграм=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3			931,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	931,00
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 (Corectia solului fertil)	100 m3			423,500 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			539,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
5	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	100 m3			280,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
6	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 - (neasuns de sol)	100 m3			787,495 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe	100 m3			938,367

1	2	3	4	5	6	7
		o urma (Indiguire a suprafetei)				0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	120,00	143,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,67
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic 152m2				
9	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			944,800 529,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			326,490 22,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			441,360 18,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	120,00	26,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	150,00	0,75
12	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			353,424 6,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	6,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	338,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	4,24
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - БР100.30.15	m			234,600 35,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2663102100001200	Beton M200	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	26661228002851	Bordura beton pentru strada БР100.30.15	m	1,0050	140,00	140,70
		3. Gardul metalic (30sectii-75m)				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5	m			508,417

1	2	3	4	5	6	7
		(panou din sirma de otel d=4,5 mm -30 buc; stilpi ECO 18 L-2,5 m -31buc; capac patrat -31buc; element de fixare ECO 40 zincat - 120 buc; beton B12.5 -2.16m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275				81,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	60,00	15,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,00	55,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0286	1 300,00	38,18
	14-4	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,6000	20,00	32,86
	14-3	Capac patrat 60*40	buc	0,4200	10,00	4,31
	14-2	Stilpi metalici din teava patrata L=2.3 m	buc	0,4200	340,00	146,66
	14-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4,5mm. L=2.5m	buc	0,4000	500,00	205,40
15	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,3 m- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			745,025 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	m2	0,1400	3 800,00	532,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0195	1 300,00	25,35
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
16	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=3.8 mm -1,48m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)	m2			946,125 102,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2030112930150	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	m2	0,6670	950,00	633,65
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	4,00	16,00
	14-5	Beton B12.5	m3	0,0960	1 300,00	124,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		4. Spatii verzi				
17	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			510,400 0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	200,00	464,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	20,00	46,40
18	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			385,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	20,00	35,00
19	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	60,00	0,87
20	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,528
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	60,00	0,53
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			122,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	100,00	105,00
22	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			125,630
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	60,00	20,40
	11110001000021	Puieti arbusti Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
23	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			685,200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			412,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.