

INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

în vederea participării la procedura de atribuirea executării obiectivului de investiție

Lucrări de extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca și Dobrogea, orașul Sîngera, municipiul Chișinău (denumirea)

1. Părți contractante (agenți economici)

- a) S.R.L. Polimer Gaz Construcții
- b) S.R.L. Polimer Gaz Complet

2. Adrese, telefon, fax ale partenerilor (părți contractante):

- a) mun. Chișinău, str. Varnița, 18, 069732666
- b) mun. Chișinău, str. Varnița, 18, 069245906

3. Informații privind modul de asociere:

- a) Data încheierii contractului de asociere: Acord de asociere Nr. 05/25/PGC/2 din 10-11-2025
- b) Locul și data înregistrării asociației mun. Chișinău, 10-11-2025
- c) Activități economice ce se vor realiza în comun: *Lucrări de extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca și Dobrogea, orașul Sîngera, municipiul Chișinău*
- d) Contribuția fiecărei părți la realizarea activităților economice comune convenite din resursele proprii în măsura obligațiilor luate pentru îndeplinirea în tocmai a lucrărilor conform devizelor locale semnate și contrasemnate în modul corespunzător
- e) Valoarea și cota procentuală a lucrărilor executate de fiecare asociat
Asociat-Leader: - 53,08% (10 036 792,88 lei inclusiv TVA)
Asociat-Secund: - 46,92% (8 871 572,91 lei inclusiv TVA)
- f) Condiții de administrare a asociației: Asociația va fi condusă și administrată de Asociatul-Leader cu participarea Asociatului-Secund conform prevederilor legislației în vigoare a Acordului Nr. 05/25/PGC/2 din 10-11-2025
- g) Modalitatea de împărțire a rezultatelor activității economice comune desfășurate: În conformitate cu aportul și munca depusă, calculat în baza proceselor verbale de recepție a lucrărilor.
- h) Cauze de încetare a asociației și modul de împărțire a rezultatelor lichidării: După îndeplinirea a tuturor obligațiilor contractuale inclusiv termenul garanției pentru lucrări.
- i) Repartizarea fizică, valorică și procentuală între fiecare asociat pentru executarea obiectivului supus licitației: S.R.L. "Polimer Gaz Construcții" se obligă să efectueze lucrări în cuantm de 53,08% conform devizelor prezentate în cadrul licitației, și "Polimer Gaz Complet" S.R.L. se obligă să efectueze lucrări în cuantm de 46,92% conform devizelor prezentate în cadrul licitației.
- j) Alte cauze, Responsabilitatea materială pentru toate viciile aduse beneficiarului vor fi suportate de către Asociatul – Leader cu compensarea ulterioară din partea vinovata după caz.

Data completării 10-11-2025

Semnăt Liderul Asociației:

Nume: Ciocan Alexandru

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: „Polimer Gaz Construcții”

Semnăt Asociatul Secund:

Nume: Boris Împărățel

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: „Polimer Gaz Complet”

Digitally signed by Ciocan Alexandru

Date: 2025.11.10 11:21:31 EET

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Digitally signed by Împărățel Boris

Date: 2025.11.10 12:06:25 EET

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Acord de asociere

05/25/PGC/2

10-11-2025

Mun. Chișinău

S.R.L. „Polimer Gaz Construcții”, c/f 1002600040564 cu sediul pe str. V. Dokucaev 3, of. 62, MD2028 mun. Chișinău, în persoana Administratorului Ciocan Alexandru, în calitate de Lider al Asociației,

S.R.L. „Polimer Gaz Complet”, c/f 1003600089591 cu sediul pe str. Varnița, 18, MD2023 mun. Chișinău, în persoana Administratorului Boris Împărățel, în calitate de Partener al Asocierii

au încheiat prezentul acord privind următoarele:

I. Obiectul acordului

1.1 Conform prezentului acord, Părțile sunt de acord să se asocieze, fără a constitui o nouă persoană juridică, în vederea implementării proiectului: *Lucrări de extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca și Dobrogea, orașul Sîngera, municipiul Chișinău* (în continuare „Proiect”).

1.2 Scopul asocierii îl reprezintă participarea la procedura de achiziție publică *Lucrări de extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca și Dobrogea, orașul Sîngera, municipiul Chișinău* nr. ocds-b3wdp1-MD-1761135644870, organizată de către [Agenția de Dezvoltare Regională mun. Chișinău](#) (denumită în continuare „autoritatea contractantă”) pentru implementarea Proiectului, precum și executarea lucrărilor de construcție, furnizare, și instalare a utilajului, recepția finală a lucrărilor, determinarea răspunderii fiecărui asociat, în cazul desemnării drept câștigătoare a ofertei Asociațiilor;

1.3 Asocierea Părților se va numi: Asociația „Polimer Gaz Construcții” S.R.L. și „Polimer Gaz Complet” S.R.L. (în continuare „Asociația”);

1.4 Liderul Asociației este „Polimer Gaz Construcții” S.R.L., în persoana administratorului Alexandru Ciocan;

1.5 Sediul Asociației corespunde sediului Liderului Asociației;

1.6 Toată înscrisurile legate de nașterea și activitatea Asociației se vor păstra la sediul Asociației.

1.7 Asociații au drepturi egale în cadrul asocierii și răspund solidar în fața beneficiarului, [Agenția de Dezvoltare Regională mun. Chișinău](#).

II. Perioada de activitate a Asociației

2.1 Asociația începe să funcționeze de la data semnării prezentului acord și va continua să activeze:

a) până la desemnarea drept câștigător al achiziției publice menționată la pct. 1.2 al prezentului contract, a unui alt participant decât Asociația

sau

b) până la executarea tuturor obligațiilor izvorâte din prezentul acord, în cazul desemnării Asociației drept câștigător pentru executarea lucrărilor menționate la pct. 1.2 al prezentului acord.

III. Obligațiile Părților

3.1 Părțile vor contribui la îndeplinirea rapidă a obiectului prezentului acord, prin împărtășirea experienței și metodelor de lucru în acest domeniu.

3.2 Pentru atingerea scopului propus, Părțile sunt obligate ca în caz de necesitate să se consulte și să se informeze reciproc despre toate aspectele evaluării proiectului, inclusiv prin organizarea de întâlniri (grupuri de lucru) pentru a face schimb de experiență în chestiuni ce țin implementarea tehnică a proiectului;

3.3 În procesul de executare a prezentului contract, Părțile sunt obligate reciproc să respecte standardele tehnice și să manifeste profesionalism.

IV. Drepturile și obligațiile Părților

4.1 Cota parte a fiecărui Participant al Asociației:

- a) Liderul Asociației – 53,08% (10 036 792,88 lei inclusiv TVA) – S.R.L. „Polimer Gaz Construcții”
- b) Partener al Asociației – 46,92% (8 871 572,91 lei inclusiv TVA) – S.R.L. „Polimer Gaz Complet”

4.2 Drepturile și obligațiile Liderului Asociației:

- a) De a primi remunerarea în mărime de 100% urmare a desfășurării de către Asociație a activităților asociaților;
- b) De a achita suma necesară pentru a garanta participarea la achiziția publică menționată la pct. 1.2 al prezentului acord;
- c) În cazul desemnării Asociației drept învingător al achiziției publice menționată la pct. 1.2 al prezentului acord - să ofere o garanție de executare a lucrărilor;
- d) Să depună o ofertă comună din partea Asociației;
- e) Să semneze scrisorile / răspunsurile privind clarificările / explicațiile sau alte informații suplimentare solicitate de către AC în cadrul procedurii de achiziție publică, să semneze documentele justificative solicitate de către AC și să semneze din numele Asociației contractul cu Autoritatea Contractantă;
- f) Să asigure administrarea Asociației (organizarea întrunirilor, raportări, etc)
- g) Să solicite și să obțină avizele/autorizațiile necesare;
- h) Să prezinte la cerere informația/înscrisurile necesare pentru prezentarea raporturilor privind etapele de îndeplinire a lucrărilor;
- i) Să elaboreze și să ofere înscrisurile necesare pentru întocmirea cărții tehnice a lucrărilor executate;
- j) Să prezinte și să semneze rapoartele privind lucrările executate;
- k) Să achiziționeze și să furnizeze principalele echipamente, necesare pentru executarea lucrărilor;
- l) Să ofere toată documentația necesară exploatării utilajului furnizat și să asigure instruirea beneficiarului investiției privitor la modul de exploatare a utilajului;
- m) Să execute lucrările de construcție și montaj;

- n) Să desemneze și să împuternicească persoanele responsabile pentru executarea lucrărilor;
- o) Să execute lucrările calitativ, în strictă conformitate cu cerințele legislației în vigoare și cu respectarea cerințelor stabilite de beneficiarul investiției;
- p) Să achiziționeze și să furnizeze materialele necesare pentru executarea lucrărilor;
- q) Să participe la recepția finală a lucrărilor executate.

4.3 Drepturile și obligațiile Partenerului Asociației:

- a) Să aibă consultări cu Liderul Asociației în vederea executării Proiectului;
- b) Să primească remunerarea corespunzătoare expertizei oferite, remunerare stabilită în baza lucrărilor efectuate la prețurile ofertei comune;
- c) Să desemneze persoanele responsabile pentru oferirea expertizei și schimb de experiență și care vor face parte din grupul de lucru pentru implementarea Proiectului, grup condus de Liderul Asociației;
- d) Să participe în caz de necesitate la recepția finală a lucrărilor executate.

5. Răspunderea părților

5.1 Asociații poartă răspundere solidar pentru neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor apărute urmare a desemnării Asociației în calitate de învingător al achiziției publice menționată la pct. 1.2 al prezentului contract.

5.2 Părțile își păstrează calitatea de membru al Asociației pentru întreaga perioadă de activitate a Asociației.

5.3 Înlocuirea unui membru al Asociației cu o altă persoană în perioada de implementare a Proiectului, este posibilă doar cu acordul Autorității Contractante.

6. Notificări

6.1 Orice notificare dintre părți va fi considerată recepționată de celelalte părți, numai în cazul în care va exista dovada recepționării notificării.

7. Confidențialitate

7.1 Întreg conținutul prezentului contract, precum și informația legată de executarea acestui contract, este confidențială și poate fi comunicată terților, numai cu acordul tuturor Asociațiilor.

7.2 Părțile vor întreprinde măsurile necesare pentru a asigura confidențialitatea prezentului contract.

8. Litigii

8.1 Toate litigiile dintre părți vor fi soluționate pe cale amiabilă, prin negocieri dintre Asociații.

8.2 Toate situațiile ce pot parveni în implementarea proiectului menționată la pct. 1.2 al prezentului contract, și nu sunt reglementate de prezentul Acord vor fi soluționate conform prevederilor Codului Civil al R. Moldova.

8.3 În cazul imposibilității soluționării litigiului pe cale amiabilă, litigiul va fi soluționat de către organele competente, în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

9. Dispoziții finale

9.1 Orice modificare a prezentului contract, poate fi făcută și va fi valabilă doar dacă este întocmită într-un înscris, semnat de către toți membrii Asociației.

9.2 Prezentul contract reprezintă voința părților, fiind întocmit azi la data de 10 noiembrie 2025, în 2 exemplare, în limba română, toate având aceeași forță juridică.

Liderul Asociației

„Polimer Gaz Construcții” S.R.L.

c/f 1002600040564

Administrator: Alexandru Ciocan

Digitally signed by Ciocan Alexandru
Date: 2025.11.10 11:21:47 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Partener al Asociației

„Polimer Gaz Complet” S.R.L.

c/f 1003600089591

Administrator: Boris Împărățel

Digitally signed by Împărățel Boris
Date: 2025.11.10 12:03:16 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



ocds-b3wdp1-MD-1761135644870

Lucrări de extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca și Dobrogea, orașul Sîngera, municipiul Chișinău Băcioi

n/o	Repartizare	Denumirea devizului	Preț
1	PG Construcții	2-1 Rețele exterioare de canalizare în satul Dobrogea	7 839 000,24 lei
2	PG Complet		6 191 351,34 lei
3	PG Complet	2-2 Retea de canalizare sub presiune în satul Dobrogea	579 390,13 lei
4	PG Complet	2-3 Conectări la rețea de canalizare în satul Dobrogea	2 100 831,44 lei
5	PG Construcții	2-7 Stația de pompare nr. 1 din satul Dobrogea	796 827,91 lei
6	PG Construcții	2-8 Stația de pompare nr. 1. Localitatea Dobrogea	351 094,79 lei
7	PG Construcții	2-11 Stația de pompare nr. 1 din satul Dobrogea. Automatizarea	240 000,00 lei
8	PG Construcții	4-1-1 Stația de pompare №1. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca AEES/REAE)	406 727,95 lei
9	PG Construcții	4-1-2 Stația de pompare №1. Generator electric diesel 55kVA (marca AEES/REAE)	300 000,00 lei
10	PG Construcții	7-1 Plan general SP 1	103 141,99 lei
Grand total cu TVA			18 908 365,79 lei
Grand total fără TVA			15 756 971,49 lei
TVA			3 151 394,30 lei

Cota % [≈]	Repartizarea Asocierea	Suma, TVA inclus
53,08%	Polimer Gaz Construcții	10 036 792,88 lei
46,92%	Polimer Gaz Complet	8 871 572,91 lei
100,00%	Total, TVA inclus	18 908 365,79 lei

**Extinderea rețelei de canalizare a
satelor Revaca și Dobrogea,
orasul Singera, municipiul
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1
Rețele exterioare de canalizare în satul Dobrogea

Valoarea de deviz 6 191 351,34 lei

Lăcri executate de asociatul secund

№ 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. Conducte și accesorii				
1	AcA08B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, având diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP durabilă, SN4, SDR33, D=200 mm)	m	1 028,000	318,05 25,35	326 955,40 26 059,80
2	AcA08B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, având diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP durabilă, SN8, SDR29, D=200 mm)	m	160,000	375,52 25,35	60 084,00 4 056,00
3	AcA08A	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, având diametrul de 125-160 mm. (Conducta din PP durabilă, SN4, SDR33, D=160 mm)	m	6 336,000	210,58 19,50	1 334 205,54 123 552,00
4	AcA08B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, având diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP durabilă, SN4, SDR33, D=250 mm)	m	620,000	469,57 25,35	291 136,50 15 717,00

1	2	3	4	5	6	7
5	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	8 144,000	1,00 0,00	8 144,00 0,00
6	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=160 mm)	buc	8,000	187,46 23,40	1 499,64 187,20
7	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=200 mm)	buc	2,000	247,46 23,40	494,91 46,80
8	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=250 mm)	buc	1,000	327,46 23,40	327,46 23,40
9	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm). (Exclus bile, manele)	m	30,000	634,52 14,69	19 035,60 440,70
10	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=250 mm). (Exclus bile, manele)	m	111,000	273,78 12,81	30 389,61 1 421,36
11	Pret de piata	Inel distantier, D=250 mm	buc	226,000	155,00 0,00	35 030,00 0,00
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				2 107 302,66 171 504,26
		2. Camine de vizitare				
		2.1. Lucrari de terasament la camine				
12	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	8,530	1 229,96 0,00	10 491,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,640	1 535,62 0,00	982,80 0,00
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	45,850	113,30 113,30	5 194,81 5 194,81
15	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. (Ingramadirea si incarcarea pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3	4,200	1 350,00 0,00	5 670,00 0,00
16	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	672,000	22,40 0,00	15 052,80 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,200	159,80 19,80	671,16 83,16
18	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	5,430	293,99 0,00	1 596,35 0,00
19	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	5,430	2 043,61 485,10	11 096,81 2 634,11
		Total Lucrari de terasament la camine Inclusiv salariu				50 756,33 7 912,08
		2.2. Executarea caminelor				
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana. (Beton marca B15 pentru rigole - 73.00 m3)	m3	149,060	2 684,91 880,75	400 212,96 131 284,64

1	2	3	4	5	6	7
21	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 marca B15 pentru rigole - 6,30 m3)	m3	13,580	3 720,34 1 007,75	50 522,16 13 685,27
22	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana. (Beton marca B15 pentru rigole - 5,30 m3)	m3	15,320	1 841,63 613,40	28 213,72 9 397,27
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,16 m3)	buc	221,000	900,00 0,00	198 900,00 0,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)	buc	249,000	750,00 0,00	186 750,00 0,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	218,000	990,00 0,00	215 820,00 0,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	221,000	900,00 0,00	198 900,00 0,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIQO-1(0,02 m3)	buc	215,000	300,00 0,00	64 500,00 0,00
28	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,33 m3)	buc	11,000	1 600,00 0,00	17 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIŁ-15-3 (0,12 m3)	buc	12,000	750,00 0,00	9 000,00 0,00
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIŁ-15-9 (0,4 m3)	buc	29,000	1 600,00 0,00	46 400,00 0,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIŁPI1-15-1(0,27 m3)	buc	11,000	1 600,00 0,00	17 600,00 0,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIŁO-1(0,02 m3)	buc	8,000	300,00 0,00	2 400,00 0,00
33	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	6 744,560	25,00 0,00	168 614,00 0,00
34	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	4 046,100	25,00 0,00	101 152,50 0,00
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	10,800	1 258,77 386,40	13 594,77 4 173,12
36	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	231,000	2 000,00 0,00	462 000,00 0,00
37	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm). (Aplicat K=0.5)	buc	450,000	132,87 30,88	59 793,20 13 893,75

1	2	3	4	5	6	7
38	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=315 mm). (Aplicat K=0.34)	buc	22,000	152,91 28,73	3 363,96 632,06
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (pereu)	m3	43,900	521,25 54,45	22 882,88 2 390,36
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Pereu)	m3	43,900	2 483,15 511,80	109 010,16 22 468,02
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu				2 377 230,31 197 924,49
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				2 427 986,64 205 836,57

		Total	lei	4 535 289,30
		Asigurari sociale	24,00 %	90 561,80
		Total	100,00 +	4 625 851,10
		Transportarea materialelor	2,00 %	79 538,28
		Total	100,00 +	4 705 389,38
		Cheltuieli de regie	7,50 %	352 904,20
		Total	100,00 +	5 058 293,58
		Beneficiu de deviz	2,00 %	101 165,87
		Total	100,00 +	5 159 459,45
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	1 031 891,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 191 351,34 377 340,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satelor Revaca si Dobrogea,
orasul Singera, municipiul
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1
Rețele exterioare de canalizare in satul Dobrogea**

Valoarea de deviz 6 191 351,34 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:				

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	374,467	60,00	22 468,020
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,960	65,00	257,400
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	223,474	65,00	14 525,810
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4 336,377	65,00	281 864,505
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	69,552	60,00	4 173,120
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	187,317	55,00	10 302,435
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	729,159	60,00	43 749,540
		Total manopera				377 340,83

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	287,176	1,90	545,634
2.	111221	Inel distantier, D=250 mm	buc	226,000	155,00	35 030,000
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	50,485	350,00	17 669,750
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,252	200,00	5 250,400
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,846	200,00	169,200
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,530	25,00	263,250
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	98,460	75,00	7 384,500
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	23,757	300,00	7 127,100
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,253	25,00	6,325
10.	2320156200901	Motorina	kg	24,615	20,00	492,300
11.	2320166200676	White spirit	kg	21,060	35,00	737,100
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	136,751	16,00	2 188,016
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	70,193	80,00	5 615,440
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	30,897	65,00	2 008,305
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	84,240	65,00	5 475,600
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	16,648	65,00	1 082,120
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	42,120	65,00	2 737,800
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	5,940	35,00	207,900
19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,660	58,00	38,280
20.	25132066215001	Banda de avertizare	m	8 144,000	1,00	8 144,000
21.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	732,283	25,00	18 307,075
22.	25212167004199	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=250 mm	m	647,900	425,00	275 357,500
23.	25212167005198	Conducta din PP durabila, SN8, SDR29, D=200 mm	m	167,200	335,00	56 012,000

24.	25212167005199	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm	m	1 074,260	280,00	300 792,800
25.	25212167005200	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm	m	6 622,387	180,00	1 192 029,660
26.	25212167010001	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm	m	30,754	600,00	18 452,400
27.	25212167011	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=250 mm	m	113,792	250,00	28 448,000
28.	25231567211	Cot PP, 90 grade, D=160 mm	buc	8,000	160,00	1 280,000
29.	25231567212	Cot PP, 90 grade, D=200 mm	buc	2,000	220,00	440,000
30.	25231567213	Cot PP, 90 grade, D=250 mm	buc	1,000	300,00	300,000
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	150,853	2,60	392,218
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	141,811	2,60	368,709
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,070	15 000,00	1 050,000
34.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)	buc	249,000	750,00	186 750,000
35.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	223,000	300,00	66 900,000
36.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-I-10 (0,16 m3)	buc	221,000	900,00	198 900,000
37.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	218,000	990,00	215 820,000
38.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	221,000	900,00	198 900,000
39.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-I-15 (0,33 m3)	buc	11,000	1 600,00	17 600,000
40.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	29,000	1 600,00	46 400,000
41.	2661126433152222	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,12 m3)	buc	12,000	750,00	9 000,000
42.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	11,000	1 600,00	17 600,000
43.	2663102100000	Beton, marca B 20	m3	45,669	1 800,00	82 204,200
44.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,709	1 400,00	2 392,600
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	84,600	1 800,00	152 280,000
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	13,807	1 200,00	16 568,400
47.	272210331	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm	m	112,500	320,00	36 000,000
48.	272210332	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=315 mm	m	4,488	515,00	2 311,320
49.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	6 744,560	25,00	168 614,000
50.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	4 046,100	25,00	101 152,500
51.	28752742000002	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	231,000	2 000,00	462 000,000
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,434	13,00	57,642
53.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,211	13,00	2,743
54.	4100126202818	Apa	m3	4,390	13,00	57,070
		Total materiale de construcții				3 976 913,87

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,438	150,00	2 765,700
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,918	125,00	239,750
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	28,574	600,00	17 144,400
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,561	350,00	1 596,350
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,680	350,00	588,000
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	9,952	50,00	497,600
7.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	14,268	100,00	1 426,800
8.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	26,340	50,00	1 317,000
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	56,418	150,00	8 462,700
10.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,032	100,00	103,200
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	19,595	100,00	1 959,500
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	324,702	400,00	129 880,800
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	43,008	350,00	15 052,800

		Total utilaje de construcții				181 034,60
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

Total	lei	4 535 289,30
Asigurari sociale	24,00 %	90 561,80
Total	100,00 +	4 625 851,10
Transportarea materialelor	2,00 %	79 538,28
Total	100,00 +	4 705 389,38
Cheltuieli de regie	7,50 %	352 904,20
Total	100,00 +	5 058 293,58
Beneficiu de deviz	2,00 %	101 165,87
Total	100,00 +	5 159 459,45
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	1 031 891,89

Total deviz:

6 191 351,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satelor **Investitor**
Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022.

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. Conducte si accesorii				
1	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm)	m			318,05 25,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	65,00	25,350
	25212167005199	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm	m	1,0450	280,00	292,600
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
2	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP durabila, SN8, SDR29, D=200 mm)	m			375,52 25,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	65,00	25,350
	25212167005198	Conducta din PP durabila, SN8, SDR29, D=200 mm	m	1,0450	335,00	350,075
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
3	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm)	m			210,58 19,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	65,00	19,500
	25212167005200	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm	m	1,0400	180,00	188,136
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	25,00	2,889
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
4	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=250 mm)	m			469,57 25,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	65,00	25,350
	25212167004199	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=250 mm	m	1,0450	425,00	444,125
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
5	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,00 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,000
6	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=160 mm)	buc			187,46 23,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	65,00	23,400
	25231567211	Cot PP, 90 grade, D=160 mm	buc	1,0000	160,00	160,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	58,00	3,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	25,00	0,575
7	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=200 mm)	buc			247,46 23,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	65,00	23,400

1	2	3	4	5	6	7
	25231567212	Cot PP, 90 grade, D=200 mm	buc	1,0000	220,00	220,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	58,00	3,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	25,00	0,575
8	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=250 mm)	buc			327,46 23,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	65,00	23,400
	25231567213	Cot PP, 90 grade, D=250 mm	buc	1,0000	300,00	300,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	58,00	3,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	25,00	0,575
9	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm). (Exclus bile, manele)	m			634,52 14,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	65,00	14,690
	2521216701001	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm	m	1,0150	600,00	615,080
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	100,00	3,000
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	125,00	1,750
10	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=250 mm). (Exclus bile, manele)	m			273,78 12,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	65,00	12,805
	25212167011	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=250 mm	m	1,0150	250,00	256,288
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	100,00	3,000
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	125,00	1,687
11	Pret de piata	Inel distantier, D=250 mm	buc			155,00 0,00
	111221	Inel distantier, D=250 mm	buc	1,0000	155,00	155,000
		2. Camine de vizitare				
		2.1. Lucrari de terasament la camine				
12	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			1 229,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 229,965
13	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 535,62 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	600,00	1 535,625
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,300
15	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. (Ingramadirea si incarcarea pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,000
16	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,400

1	2	3	4	5	6	7
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,80 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,800
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
18	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			293,99 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	293,987
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 043,61 485,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,104
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,508
		2.2. Executarea caminelor				
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana. (Beton marca B15 pentru rigole - 73.00 m3)	m3			2 684,91 880,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	65,00	631,150
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,600
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,48633	1 800,00	881,524
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	300,00	39,272
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 200,00	93,047
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,225
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,095
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	755,999
21	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 marca B15 pentru rigole - 6,30 m3)	m3			3 720,34 1 007,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	65,00	722,151
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	60,00	285,601
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4607	1 800,00	835,052
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	300,00	39,278
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 200,00	87,040
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 400,00	176,186
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	16,00	161,120
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	75,00	543,778
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,252
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,90	40,179
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,095
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	400,00	784,006
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	100,00	7,599
22	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana. (Beton marca B15 pentru rigole - 5,30 m3)	m3			1 841,63 613,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	65,00	439,399
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	60,00	174,000
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,3439	1 800,00	622,715
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	300,00	48,290
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 200,00	99,008
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	200,00	29,178
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,831
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,206
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KLU-10 (0,16 m3)	buc			900,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLU-10 (0,16 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel	buc			750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)				
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			990,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	990,00	990,000
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc			900,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIIQ-1(0,02 m3)	buc			300,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,000
28	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII-15 (0,33 m3)	buc			1 600,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,12 m3)	buc			750,00 0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,12 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 600,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc			1 600,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIIQ-1(0,02 m3)	buc			300,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,000
33	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,00 0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	25,00	25,000
34	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			25,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,000
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 258,77 386,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,400
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,00	19,250
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	25,00	24,375
36	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc			2 000,00 0,00
	28752742000002	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
37	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii	buc			132,87

1	2	3	4	5	6	7
		de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm). (Aplicat K=0.5)				30,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	65,00	30,875
	272210331	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm	m	0,5000	320,00	80,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	80,00	12,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	65,00	4,290
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	2,275
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	0,835
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,360
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	13,00	0,006
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	15 000,00	2,233
38	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=315 mm). (Aplicat K=0.34)	buc			152,91 28,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	65,00	28,730
	272210332	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=315 mm	m	0,6000	515,00	105,060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	80,00	9,793
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	65,00	3,537
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	65,00	2,653
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,60	0,757
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	200,00	0,327
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	13,00	0,005
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	15 000,00	2,045
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (pereu)	m3			521,25 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,500
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Pereu)	m3			2 483,15 511,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,800
	2663102100000	Beton, marca B 20	m3	1,0300	1 800,00	1 872,533
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,313
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	100,00	35,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,501
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a
satelor Revaca si Dobrogea,
orasul Singera, municipiul
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2
Retea de canalizare sub presiune in satul Dobrogea

Valoarea de deviz 579 390,13 lei

Lucrări executate de asociatul secund

№ 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 terasament				
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	4,810	1 229,94 0,00	5 916,00 0,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,620	1 535,81 0,00	952,20 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	27,150	113,30 113,30	3 076,09 3 076,09
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	32,000	238,55 33,55	7 633,60 1 073,60
5	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar. (Pat de pietris, H=150 mm)	m3	6,000	405,50 46,75	2 433,00 280,50

1	2	3	4	5	6	7
6	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. (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri)	m2	33,600	36,17 18,00	1 215,26 604,80
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. (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri)	m2	78,400	18,56 18,00	1 455,42 1 411,20
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3	0,440	1 350,00 0,00	594,00 0,00
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	70,400	22,40 0,00	1 577,10 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,440	159,75 19,75	70,29 8,69
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	143,860	17,05 17,05	2 452,84 2 452,84
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	143,860	42,55 41,25	6 121,25 5 934,23
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,820	381,52 0,00	1 457,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	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	3,820	1 899,61 485,09	7 256,51 1 853,06
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				42 210,96 16 695,01
		2. Conducte si accesorii				
15	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm). (Exclus banda de semnalizare)	m	1 015,000	90,83 11,53	92 187,38 11 697,88
16	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	1 015,000	1,00 0,00	1 015,00 0,00
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3	0,580	2 482,05 511,76	1 439,59 296,82
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm)	buc	5,000	387,90 37,70	1 939,50 188,50
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90 mm)	buc	11,000	382,75 37,70	4 210,25 414,70
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm)	m	48,000	120,49 24,05	5 783,52 1 154,40
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				106 575,24 13 752,30

1	2	3	4	5	6	7
		3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 480,000	50,19 17,40	74 281,20 25 752,00
22	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	26,640	136,30 88,00	3 631,12 2 344,32
23	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	0,830	1 409,64 0,00	1 170,00 0,00
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	50,000	360,05 49,50	18 002,50 2 475,00
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	41,630	547,50 54,45	22 792,29 2 266,77
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	41,630	145,00 54,45	6 036,39 2 266,77
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,200	16 585,00 0,00	3 317,00 0,00
28	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	333,000	171,18 7,20	57 001,31 2 397,60
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,100	16 585,00 0,00	1 658,50 0,00
30	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	333,000	190,01 7,20	63 273,26 2 397,60
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu				251 163,57 39 900,06
		4. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
31	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	0,270	1 411,11 0,00	381,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,800	333,80 49,50	3 605,04 534,60
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,500	521,25 54,45	7 036,88 735,08
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	13,500	118,75 54,45	1 603,13 735,08
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din pietris Inclusiv salariu				12 626,05 2 004,76
		5. Transportarea gunoiului				
35	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. (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	0,820	1 350,00 0,00	1 107,00 0,00
36	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	155,800	26,60 0,00	4 144,35 0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,820	159,79 19,79	131,03 16,23
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				5 382,38 16,23

		Total	lei	417 958,20
		Asigurari sociale	24,00 %	17 368,41
		Total	100,00 +	435 326,61
		Transportarea materialelor	2,00 %	5 006,37
		Total	100,00 +	440 332,98
		Cheltuieli de regie	7,50 %	33 024,97
		Total	100,00 +	473 357,95
		Beneficiu de deviz	2,00 %	9 467,16
		Total	100,00 +	482 825,11
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	96 565,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		579 390,13 72 368,36

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satelor Revaca și Dobrogea,
orasul Singera, municipiul
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2
Retea de canalizare sub presiune in satul Dobrogea

Valoarea de deviz 579 390,13 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:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	429,200	60,00	25 752,000
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	33,600	60,00	2 016,000
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	79,920	60,00	4 795,200
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,947	60,00	296,820
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	27,040	65,00	1 757,600
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	122,815	65,00	7 982,975
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	406,444	55,00	22 354,420
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61,915	60,00	3 714,900
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	42,624	55,00	2 344,320
10.	9312040019600	Sapator	h-om	24,620	55,00	1 354,100
		Total manopera				72 368,36

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	31,302	1 700,00	53 213,400
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	31,302	1 900,00	59 473,800
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	63,399	350,00	22 189,650
4.	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	32,800	200,00	6 560,000
5.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	6,150	350,00	2 152,500
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	55,000	200,00	11 000,000
7.	142110221	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,880	200,00	2 376,000
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,091	6 500,00	591,500
9.	23203226000401	Bitum	t	0,309	16 000,00	4 944,000
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 015,000	1,00	1 015,000
11.	2521216700000	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm	m	51,408	90,00	4 626,720
12.	25212167101	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm	m	1 020,075	60,00	61 204,500
13.	2523156713565	Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm	buc	5,150	340,00	1 751,000
14.	2523156713566	Mufa compresiune PE, D=90 mm	buc	11,330	335,00	3 795,550
15.	2663102100000	Beton, marca B 20	m3	0,603	1 800,00	1 085,400
16.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,180	2 500,00	12 950,000
17.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,663	20,00	73,260

18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,663	20,00	73,260
19.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,106	30,00	63,180
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	73,586	13,00	956,618
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,059	13,00	0,767
22.	4100126202818	Apa	m3	17,106	13,00	222,378
Total materiale de construcții						250 318,49

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	71,846	150,00	10 776,900
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,984	125,00	3 498,000
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	40,600	125,00	5 075,000
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,090	350,00	31,500
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,509	500,00	254,500
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,559	350,00	2 645,650
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	16,867	600,00	10 120,200
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,164	350,00	1 457,400
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,504	350,00	176,400
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,048	50,00	2,400
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	20,646	50,00	1 032,300
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,189	100,00	18,900
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,348	50,00	17,400
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	36,023	150,00	5 403,450
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	435,120	80,00	34 809,600
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,203	100,00	20,300
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	40,600	350,00	14 210,000
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	16,347	350,00	5 721,450
Total utilaje de construcții						95 271,35

Total	lei	417 958,20
Asigurari sociale	24,00 %	17 368,41
Total	100,00 +	435 326,61
Transportarea materialelor	2,00 %	5 006,37
Total	100,00 +	440 332,98
Cheltuieli de regie	7,50 %	33 024,97
Total	100,00 +	473 357,95
Beneficiu de deviz	2,00 %	9 467,16
Total	100,00 +	482 825,11
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	96 565,02

Total deviz:

579 390,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Extinderea rețelei de canalizare a satelor Investitor
Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul
Chisinau. Nr. 69/24.06.2022

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 terasament				
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			1 229,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 229,938
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 535,81 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	600,00	1 535,806
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,300
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			238,55 33,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,550
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,000
5	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar. (Pat de pietris, H=150 mm)	m3			405,50 46,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	55,00	46,750
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	350,00	358,750
6	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. (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri)	m2			36,17 18,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,000
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 500,00	17,604
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	30,00	0,564
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. (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri)	m2			18,56 18,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,000
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	30,00	0,564

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,000
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,402
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,75 19,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,750
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,05 17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,050
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			42,55 41,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,300
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,52 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,518
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 899,61 485,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,094
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,516
		2. Conducte si accesorii				
15	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm). (Exclus banda de semnalizare)	m			90,83 11,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	65,00	7,865
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	60,00	3,660
	25212167101	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm	m	1,0050	60,00	60,300
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	125,00	5,000
16	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,00 0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,000
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3			2 482,05 511,76
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,00	511,759
	2663102100000	Beton, marca B 20	m3	1,0300	1 800,00	1 871,379
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,322
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	100,00	35,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat,	h-ut	0,3250	100,00	32,586

1	2	3	4	5	6	7
		actionata electric				
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	50,00	30,000
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm)	buc			387,90 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	65,00	37,700
	2523156713565	Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm	buc	1,0300	340,00	350,200
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90 mm)	buc			382,75 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	65,00	37,700
	2523156713566	Mufa compresiune PE, D=90 mm	buc	1,0300	335,00	345,050
20	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm)	m			120,49 24,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	65,00	24,050
	2521216700000	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm	m	1,0500	90,00	96,390
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,050
		3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,19 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,400
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,750
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,520
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,520
22	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			136,30 88,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,553
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
23	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			1 409,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	600,00	1 409,639
24	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			360,05 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,250
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			547,50 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,496
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,249
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,001
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3			145,00 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,249

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,001
27	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			16 585,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 480,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,000
28	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			171,18 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,200
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 700,00	159,800
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	350,00	3,955
29	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			16 585,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 480,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,000
30	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			190,01 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,200
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	178,600
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,990
		4. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
31	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			1 411,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	600,00	1 411,111
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,80 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,500
	142110221	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			521,25 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			118,75 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,300
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
		5. Transportarea gunoiului				
35	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. (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,000
36	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,600
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,79
						19,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,787
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a
satelor Revaca si Dobrogea,
orasul Singera, municipiul
Chisinau. Nr. 69/24,06,2022**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3
Conectari la retea de canalizare in satul Dobrogea

Valoarea de deviz 2 100 831,44 Lei

Lucrări executate de asociatul secund

№ 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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	36,7500	2 414,50 0,00	88 732,88 0,00
2	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	183,7500	72,60 72,60	13 340,25 13 340,25
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	245,0000	238,55 33,55	58 444,75 8 219,75
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	735,0000	17,05 17,05	12 531,75 12 531,75

1	2	3	4	5	6	7
5	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	735,0000	42,55 41,25	31 274,25 30 318,75
6	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	28,4600	294,00 0,00	8 367,24 0,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	28,4600	2 043,60 485,10	58 160,86 13 805,95
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3	2,7800	1 350,00 0,00	3 753,00 0,00
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	444,8000	22,40 0,00	9 963,52 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,7800	159,80 19,80	444,24 55,04
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				285 012,74 78 271,49
		2. Conectari individuale (racordari)				
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta din PP, SN 4, SDR33, D=110 mm)	m	3 500,0000	104,55 19,50	365 935,15 68 250,00
12	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Capac PVC, D=110 mm)	buc	350,0000	43,61 20,80	15 263,50 7 280,00
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de	buc	350,0000	77,31 24,70	27 059,33 8 645,00

1	2	3	4	5	6	7
		trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4)				
		Total Conectari individuale (racordari) Inclusiv salariu				408 257,98 84 175,00
		3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 000,0000	50,19 17,40	150 570,00 52 200,00
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	85,2000	136,30 88,00	11 612,75 7 497,60
16	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	2,6600	1 410,00 0,00	3 750,60 0,00
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	160,0000	360,05 49,50	57 608,00 7 920,00
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	133,0000	547,50 54,45	72 817,50 7 241,85
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	133,0000	145,00 54,45	19 285,00 7 241,85
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,6400	16 585,00 0,00	10 614,40 0,00
21	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 065,0000	171,17 7,20	182 301,37 7 668,00
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,3200	16 585,00 0,00	5 307,20 0,00
23	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 065,0000	190,01 7,20	202 360,65 7 668,00
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu				716 227,47 97 437,30
		4. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
24	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	1,7800	1 410,00 0,00	2 509,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	71,0000	333,80 49,50	23 699,80 3 514,50
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	88,7500	521,25 54,45	46 260,95 4 832,44
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	88,7500	118,75 54,45	10 539,07 4 832,44
		Total Demolarea si reconditionarea drumului din pietris Inclusiv salariu				83 009,62 13 179,38
		5. Transportarea gunoiului				
28	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. (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	3,0700	1 350,00 0,00	4 144,50 0,00
29	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	583,3000	26,60 0,00	15 515,78 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,0700	159,80 19,80	490,59 60,79
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				20 150,87 60,79

	Total	Lei	1 512 658,68
	Asigurari sociale	24,00 %	65 549,75
	Total	100,00 +	1 578 208,43
	Transportarea materialelor	2,00 %	18 410,70
	Total	100,00 +	1 596 619,13
	Cheltuieli de regie	7,50 %	119 746,43
	Total	100,00 +	1 716 365,56
	Beneficiu de deviz	2,00 %	34 327,31
	Total	100,00 +	1 750 692,87
	Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	350 138,57
	Total deviz: Inclusiv salariu		2 100 831,44 273 123,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satelor Revaca si Dobrogea,
orasul Singera, municipiul
Chisinau. Nr. 69/24,06,2022**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3
Conectari la retea de canalizare in satul Dobrogea**

Valoarea de deviz 2 100 831,44 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:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	870,0000	60,00	52 200,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	255,6000	60,00	15 336,00
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	112,0000	65,00	7 280,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	133,0000	65,00	8 645,00
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 050,0000	65,00	68 250,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 921,7382	55,00	105 695,61
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	136,3200	55,00	7 497,60
8.	9312040019600	Sapator	h-om	149,4500	55,00	8 219,75
		Total manopera				273 123,96

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	100,1100	1 700,00	170 187,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	100,1100	1 900,00	190 209,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	255,0125	350,00	89 254,38
4.	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	251,1250	200,00	50 225,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	176,0000	200,00	35 200,00
6.	142110221	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	78,1000	200,00	15 620,00
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,5040	200,00	100,80
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,5000	25,00	262,50
9.	23203226000401	Bitum	t	0,9888	16 000,00	15 820,80
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	42,0000	80,00	3 360,00
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	18,4800	65,00	1 201,20
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	9,8000	65,00	637,00
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	24,5000	58,00	1 421,00
14.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	404,5125	12,00	4 854,15
15.	2521216700000	Conducta din PP, SN 4, SDR33, D=110 mm	m	3 658,2000	80,00	292 656,00
16.	2523156721015	Capac PVC, D=110 mm	buc	350,0000	18,00	6 300,00
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	89,8800	2,60	233,69
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0420	15 000,00	630,00
19.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	10,5000	2 500,00	26 250,00
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	11,7150	20,00	234,30
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,7150	20,00	234,30
22.	2811236310023	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	m	70,0000	175,00	12 250,00

23.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	193,5000	13,00	2 515,50
24.	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,1260	13,00	1,64
25.	4100126202818	Apa	m3	67,4500	13,00	876,86
Total materiale de construcții						920 535,12

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	283,2900	150,00	42 493,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	89,4600	125,00	11 182,50
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2880	350,00	100,80
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,6273	500,00	813,65
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	24,1755	350,00	8 461,42
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,5965	600,00	14 157,90
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	161,3325	550,00	88 732,88
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	23,9064	350,00	8 367,24
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,3400	350,00	819,00
10.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	3,5000	50,00	175,00
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	66,0300	50,00	3 301,50
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	295,6994	150,00	44 354,91
13.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	882,0000	80,00	70 560,00
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	72,7980	350,00	25 479,30
Total utilaje de construcții						318 999,60

Total	Lei	1 512 658,68
Asigurări sociale	24,00 %	65 549,75
Total	100,00 +	1 578 208,43
Transportarea materialelor	2,00 %	18 410,70
Total	100,00 +	1 596 619,13
Cheltuieli de regie	7,50 %	119 746,43
Total	100,00 +	1 716 365,56
Beneficiu de deviz	2,00 %	34 327,31
Total	100,00 +	1 750 692,87
Taxa pe valoarea adăugată	20,00 %	350 138,57

Total deviz:

2 100 831,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Extinderea rețelei de canalizare a satelor Investitor
Revaca si Dobrogea, orasul Singera, municipiul
Chisinau. Nr. 69/24,06,2022

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 terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 414,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	550,00	0,00
						2 414,50
2	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			72,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	55,00	72,60
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			238,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,55
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,05
5	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			42,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
6	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			294,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	0,00
						294,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 043,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3			1 350,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	600,00	0,00
						1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,80 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		2. Conectari individuale (racordari)				
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta din PP, SN 4, SDR33, D=110 mm)	m			104,55 19,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216700000	Conducta din PP, SN 4, SDR33, D=110 mm	m	1,0400	80,00	83,62
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,39
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
12	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Capac PVC, D=110 mm)	buc			43,61 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,80
	2523156721015	Capac PVC, D=110 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	58,00	4,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4)	buc			77,31 24,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	65,00	24,70
	2811236310023	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm	m	0,5000	175,00	35,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	80,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1320	65,00	3,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	1,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	0,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	13,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	15 000,00	1,80
		3. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt				
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,19 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
15	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			136,30 88,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	55,00	88,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
16	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			1 410,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	600,00	1 410,00
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			360,05 49,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	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	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			547,50 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3			145,00 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
20	DII107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			16 585,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 480,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
21	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			171,17 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 700,00	159,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	350,00	3,95
22	DII107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			16 585,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	16 000,00	16 480,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
23	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			190,01 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	178,60
	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	350,00	3,99
		4. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris				
24	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			1 410,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	600,00	1 410,00
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			333,80 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	142110221	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			521,25 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			118,75 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		5. Transportarea gunoiului				
28	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. (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,00
29	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,80 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.